Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

Standardisierte Leistungsbeschreibung Leistungsgruppe (LG) 21 - Dachabdichtungsarbeiten

Kennung: HB Version: 022

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

ULG 2100	Wählbare Vorbemerkungen
ULG 2101	K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2102	K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2103	K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer
ULG 2104	K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2105	K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer
ULG 2106	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen
ULG 2111	K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2112	K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2113	K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer
ULG 2114	K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
ULG 2115	K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer
ULG 2116	K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen
ULG 2151	K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2152	K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2153	K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer
ULG 2154	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2155	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer
ULG 2156	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen
ULG 2161	K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2162	K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2163	K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer
ULG 2164	K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer
ULG 2165	K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer
ULG 2166	K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen
ULG 2171	Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten
ULG 2180	Instandsetzungsarbeiten bei Dachabdichtungsarbeiten
ULG 2181	Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2021

ULG 2190 Regieleistungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr. Positionsstichwort

EΗ

21 Dachabdichtungsarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Standardausführung:

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzahlungspositionen beschrieben.

2. Nutzungsdauer:

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

3. Angabe des Auftraggebers (AG):

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

4.1 Dachneigung:

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

4.2 Ausführung:

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- · das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktweiser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Beim Zusammenstoß von waagrechter und lotrechter Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

Kommentar:

Erzeugnisse/Materialverzeichnis:

- · Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), nicht bitumenbeständig
- Kunststoffbahnen aus Ethylencopolymerisat-Bitumen (ECB)
- Kunststoffbahnen aus flexiblen Polyolefinen (FPO)
- Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), bitumenverträglich
- Kunststoffbahnen aus vollvernetzten Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM)

(NB = nicht bitumenbeständig; BV = bitumenverträglich; H = homogen, ohne Einlage)

Hinweis aus der ÖNORM B 3691: Bei Bitumenabdichtungsarbeiten kann bei Verwendung von Bitumenkaltklebebahnen die Gesamtdicke der Abdichtung um 1 mm reduziert werden.

Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden beachtet.

Platten-Verlegearbeiten sind in der LG 13 (Außenanlagen) und der LG 29 (Kunststeinarbeiten), Sicherheitseinrichtungen und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten in der LG 25 (Sicherheits- und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten) beschrieben, weitere Leistungen bei Gründächern in der LG 58 (Gartengestaltung und Landschaftsbau).

Ausschreiberlücken in den Positionen für Dachabdichtungen müssen mit produktneutralen Angaben beziehungsweise Kennwerten/Bezeichnungen befüllt werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Bauschutzabdichtungen z.B. temporäre Abdichtungsarbeiten bei Dachgechossausbauten und Aufstockungen (gemäß IFB-Richtlinie)
- ungenutzte Dächer der Nutzungskategorie K1 (Nutzungsdauer unter 10 Jahre)
- flüssige Kunststoffabdichtungen
- Aufdachmodulhalter (z.B. PV- oder Solarhalter)
- Wartungswege

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr. Positionsstichwort

EΗ

- Beseitigen von Oberflächenwasser sowie Schnee- und Eisräumung
- Arbeiten auf gekrümmten Flächen
- elektronische Dichtheitsprüfungen

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM B 2220: Dachabdichtungsarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3417: Sicherheitsausstattung und Klassifizierung von Dachflächen für Nutzung, Wartung und Instandhaltung
- ÖNORM B 3418: Planung und Ausführung von Schneeschutzsystemen auf Dächern
- ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen
- Baustoffliste gemäß ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau Arten, Anwendung und Mindestanforderungen
- OIB-Richtlinien

LB-Version: 22

Geändert

Änderung:

z.B.

allgemein:

Beschreibung der Eigenschaften (Begriffe)

Abrechnung/Angabe der Dämmdicke in mm

geänderte Positionen:

21.7106 EPS Gefälledämmung W20 aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (Dicke in mm)

21.7107X EPS Gefälledämmung W20 aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (Dicke in mm)

21.7110X EPS Gefälledämmung W20 aus Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

21.7112 EPS Gefälledämmung W25 aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (Dicke in mm)

21.7114 EPS Wärmedämmschicht W25 mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

21.7115 EPS Gefälledämmung W25 mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

21.7116X EPS Gefälledämmung W25 mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

21.7118 EPS Gefälledämmung W30 aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. (Dicke in mm)

21.7120 EPS Wärmedämmschicht W30 mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

21.7121 EPS Gefälledämmung W30 aus Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel (grau/schwarz).

neue Positionen:

21.7101 PUR DD Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff

21.7102 PUR DO Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff

21.7103 PUR Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaumstoff-Gefälleplatten (2%)

21.7104X PUR Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaumstoff-Gefälleplatten (mit Ausschreiberlücke)

21.7123-25 XPS-G Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum

21.7126-28 U-XPS-G Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum, umweltschonend

21.7130 EPS Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem Polystyrol-Hartschaum (Automatenplatten)

21.7131 EPSplus Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem und modifiziertem Polystyrol-Hartschaum (Automatenplatten)

nicht (mehr) standardisiert:

21.7106 Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff

21.7109 Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel

2100 Wählbare Vorbemerkungen

210001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210001B Bemusterung m.technischen Datenblättern

Der Bieter legt dem Auftraggeber vor Auftragsvergabe technische Datenblätter vor.

210001C Bemusterung m.Muster Format min.A5

Leistungsbe	eschreibung gedruckt am 31.12.202
LGPosNr.	Positionsstichwort
	Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber binnen 14 Tage nach Auftragserteilung Muster im Format mindeste DIN A5 vor.
210001D	Neuherstellung gemäß Plan Plan (Zeichnung, Skizze):
210001E	Neuherstellung Angaben AG
	Dachneigung: Deckungsart: Besonderheiten:
210001F	Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis.
	Betrifft Position(en):
210001G	Haftanstrich mit modifizierter Emulsion Haftanstrich mit modifizierter Emulsion.
	Betrifft Position(en):
210001Q	Nachweis f.Personal-Qualifikation
	Nachweis der Qualifikation des Fachpersonals (z.B. IFB-Bauwerksabdichterausweis).
	Angaben:
210001V	Verfügbarkeit von Beilagen zum LV Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
	Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):
	Betrifft Position(en):
2101	K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer
	Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. 1 Wohn- und Bürogebäude).
	Mindestnenndicke:
	Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.
210100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart un sind in die Einheitspreise einkalkuliert:
210100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.01 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
	Angaben:
210100D	Angaben Untergrund zu 21.01 Betrifft Position(en):
	Untergrund:
210101	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanischefestigt).
	für ungenutzte (ug) Dächer
	Nutzungskategorie: K2
210101A	st.Kaltdach K2 ug bituminös m²
	Oberfläche beschiefert.
	Standardaufbau bestehend aus:
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig einschließlich Befestigungen.
	emsoniieniion berestigurigen.

Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort 210101B st.Kaltdach K2 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 210103 Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 210103A Kaltdach K2 ug bituminös m² Oberfläche beschiefert. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: einschließlich Befestigungen. 210103B Kaltdach K2 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 210121 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 210121A m² Hochzug f.K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: _____ cm Betrifft Position(en): 210121B Az f.Hochzug K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): 210122 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 210122A Tiefzug f.K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Tiefzug Abmessungen: cm Betrifft Position(en): 2102 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Leistungsbe	eschreibung gedruckt am 31.	12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Ja für Wohn- und Bürogebäude).	hre (z.B.
	Mindestnenndicke:	
	Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
210200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als verein sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	bart und
210200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.02 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben:	
210200D	Angaben Untergrund zu 21.02 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
210201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). • für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
210201A	st.Warmdach K2 ug bituminös Oberfläche beschiefert.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Dampfsperre E-ALGV-4 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig 	
	einschließlich Befestigungen.	
210201B	st.Warmdach K2 ug bituminös m.Kies Mit Kiesauflast.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Dampfsperre E-ALGV-4 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Trennschicht Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	
210203	Warmdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
210203A	Warmdach K2 ug bituminös Oberfläche beschiefert.	m²
	Aufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: 	
	einschließlich Befestigungen.	
210203B	Warmdach K2 ug bituminös m.Kies	m²
_ 102000	Mit Kiesauflast.	***
	Aufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	

Seite 8

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 210211 Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 210211A m² Az Warmdach K2 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung. Betrifft Position(en): 210221 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 210221A Hochzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Hochzug Höhe: _____cm Betrifft Position(en): 210221B Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): 210222 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. Tiefzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer 210222A m² Tiefzug Abmessungen: cm Betrifft Position(en):

2103 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer Warmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691. 210300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert: 210300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.03 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: 210300D **Angaben Untergrund zu 21.03** Betrifft Position(en): Untergrund:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021

LGPosNr. Positionsstichwort EH

210301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.

• für genutzte Dächer
Nutzungskategorie: K2

210301A st.Warmdach K2 bituminös m.Kies
Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- · Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

210301B st.Warmdach K2 bituminös f.Platten

 m^2

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- · Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 6 mm dick
- Kies:

210301C st.Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton

m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- · Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- · Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 10 mm dick
- Aufbeton (Dicke):

210301D st.Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach

m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- · Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 6 mm dick

210301E st.Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach

m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, beide Lagen wurzelfest
- Gleitschicht
- · Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 10 mm dick

Seite 10

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ 210303 Warmdach mit Bitumenabdichtung. für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 210303A Warmdach K2 bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 210303B Warmdach K2 bituminös f.Platten m² Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13). Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Gleitschicht: Schutz-und Drainschicht: Kies: 210303C Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton m² Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Gleitschicht: Schutz- und Drainschicht: Aufbeton (Dicke): 210303D Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach m² Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: , Oberlage wurzelfest Gleitschicht: Schutz- und Drainschicht: 210303E Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: ___, beide Lagen wurzelfest
- · Gleitschicht:
- Schutz- und Drainschicht:

Leistungsbe	<u> </u>	
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
210311	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung .	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
210311A	Az Warmdach K2 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff	m²
	Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.	
	Betrifft Position(en):	
210321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied Anzahl der Lagen.	der
210321A	Hochzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
210321B	Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
2103210	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
	Betrifft Position(en):	
210322	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
210322	für Warmdach mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
0400004	Tisfered (160 Westerday), or Bitment and Consent to Bitcher	2
210322A	Tiefzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2104	K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer	
	Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdau Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	er bis 2
	Technische Angaben:	
	Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht eir mit Stufenfalz ausgeführt.	nlagig
	Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
210400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereint sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	oart und
210400C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.04 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
210400D	Angaben Untergrund zu 21.04	
210400D	Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
210401	Untergrund: Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (geklebt).	
210401		

Seite 12

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ 210401B st.UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Trennschicht Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 210403 Umkehrdach mit Bitumenabdichtung (geklebt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 210403B UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 210421 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 210421A Hochzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Hochzug Höhe: Betrifft Position(en): 210421B Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. 210422 für UK-Dach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 210422A Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m² Tiefzug Abmessungen: _____ cm Betrifft Position(en): 2105 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

Leistungsbe	eschreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kommentar:	
	Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Grü	ündach sind frei zu formulieren.
210500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbring sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	gung gelten als vereinbart und
210500C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.05 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
210500D	Angaben Untergrund zu 21.05 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
210501	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
0405044	A LIK Book KO Manada Yana Kina	2
210501A	st.UK-Dach K2 bituminös m.Kies Mit Kiesauflast.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwe 	erkstoffen)
	Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig	motoriony
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten 	
	Trennschicht	
	Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	
210503	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
210503A	UK-Dach K2 bituminös m.Kies	m²
	Mit Kiesauflast.	
	Aufbau bestehend aus:	
	bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwe	erkstoffen):
	 Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:	
	Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht:	
	 Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 	
040504	<u> </u>	
210521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer Nutzungskatergeigt K2	
	Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkar	nto, abno Untercebied der
	Anzahl der Lagen.	nte, onne onterschied der
210521A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
210521B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
2100216	Az i.nochzug Kz-ok-bach m.Bitumenabu.i.genutzte bacher Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	Ш
	Betrifft Position(en):	
210522		
210022	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Bitumenabdichtung .	

Leistungsbes	schreibung gedruckt am 31.12	2.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
•	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
210522A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2106	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen	
	Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	
210601	Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU).	
	Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
210601A	K2-BITU Dreikantleiste 5x5cm	m
210601B	K2-BITU Dreikantleiste 8x8cm	m
210602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen.	
	Nutzungskategorie: K2	
210602A	K2-ALU Klemmprofil	m
210603	Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU).	
	Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4).	
	Nutzungskategorie: K2	
210603A	K2-BITU Schleppstreifen	m
210604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Dächern r Bitumenabdichtungen (BITU).	nit
	Dicke 4 mm mit Einlage aus Kunststoffvlies einschließlich Gleitstreifen	
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
	- Nutzungskategone. Nz	
210604A	K2-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm	m
210605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	
210605A	K2-BITU Dehnfugenband	m
040C0ED	A- K2 DITH Debut weekend & Felsevehildung	CAL
210605B	Az K2-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	Stk
210606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Unterg bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).	rundes
	Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
210606A	K2-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm Breite:	m
210611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit	
	Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
	Hutzungakatogono. NZ	

Leistungsbe LGPosNr.	schreibung gedruckt am 31 Positionsstichwort	
LGPOSINI.	Positionsstichwort	EH
210611A	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
210611B	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2	Stk
210621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumenabdichtu • Nutzungskategorie: K2	ng (BITU)
210621A	K2-BITU Gully einteilig Einteilig. Abmessungen:	Stk
210621B	K2-BITU Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen:	Stk
210621D	Az K2-BITU Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	Stk
210621E	Az K2-BITU Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk
210622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	Größe in
210622A	K2-BITU Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen:	Stk
210622B	K2-BITU Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen:	Stk
210631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrubefestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • in Dämmstoffdicke • bei Dächern mit Gefälle über 5% • Nutzungskategorie: K2	ınd
210631A	Az K2-BITU f.Kantholz in Dämmung	m
210632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerv Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K2	
210632A	Az K2-BITU f.Sturmsicherung Schraube	Stk
210633	Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumena (BITU). • Nutzungskategorie: K2	bdichtung
210633A	Az K2-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).	m²
210635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. • Nutzungskategorie: K2	
	Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	

Seite 16

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau gedruckt am 31.12.2021 Leistungsbeschreibung LGPosNr. Positionsstichwort EΗ 210635B Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 m 210636 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m^2 . Nutzungskategorie: K2 210636A Az K2-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Stk 2111 K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691. 211100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert: 211100C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.11 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: 211100D **Angaben Untergrund zu 21.11** Betrifft Position(en): Untergrund: 211101 Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 211101A st.Kaltdach K3 ug bituminös m² Oberfläche beschiefert. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig einschließlich Befestigungen. 211101B st.Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies Mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 211103 Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 211103A m² Kaltdach K3 ug bituminös Oberfläche beschiefert. Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

m²

einschließlich Befestigungen.

Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies

211103B

Leistungsbe	eschreibung gedruck	t am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mit Kiesauflast.	
	Aufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 	
211121	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
211121		
	für Kaltdach mit Bitumenabdichtung.	
	• für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne L Anzahl der Lagen.	Interschied der
211121A	Hochzug f.K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
211121B	Az f.Hochzug K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en):	m²
211122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Kaltdach mit Bitumenabdichtung .	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211122A	Tiefzug f.K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm Betrifft Position(en):	m²
2112	K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer	
	Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdaue l für öffentliche Gebäude).	r bis 30 Jahre (z.B.
	Mindestnenndicke:	
	Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
211200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelter sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	n als vereinbart und
211200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.12	
	Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
211200D	Angaben Untergrund zu 21.12 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
211201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder fr mechanisch befestigt).	eiliegend
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
211201A	st.Warmdach K3 ug bituminös	m²
	Oberfläche beschiefert.	
	Standardaufbau bestehend aus:	

Seite 18

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Dampfsperre E-ALGV-4 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig einschließlich Befestigungen. 211201B st.Warmdach K3 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) • Dampfsperre E-ALGV-4 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 211203 Warmdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 211203A Warmdach K3 ug bituminös m² Oberfläche beschiefert. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): · Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: einschließlich Befestigungen. 211203B m² Warmdach K3 ug bituminös m.Kies Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 211211 Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3

211211A

Az Warmdach K3 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff

m²

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Betrifft Position(en):

211221

Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach mit Bitumenabdichtung.

· für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211221A Hochzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m²

Hochzug Höhe: _____ cm Betrifft Position(en):

Leistungsbe	eschreibung gedruc	ckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211221B	Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
	Betrifft Position(en):	
211222	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Bitumenabdichtung .	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211222A	Tiefzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2113	K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer	
	Warmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer öffentliche Gebäude).	bis 30 Jahre (z.B. fü
	Mindestnenndicke:	
	Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
211300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelt sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	en als vereinbart und
211300C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.13 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben:	
211300D	Angaben Untergrund zu 21.13 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
211301	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
211301A	st.Warmdach K3 bituminös m.Kies	m²
211301A	Mit Kiesauflast.	""
	Standardaufbau bestehend aus:	
	bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen))
	Dampfsperre E-ALGV-4	,
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig 	
	Trennschicht	
	Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	
211301B	st.Warmdach K3 bituminös f.Platten	m²
	Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).	
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen Dampfsperre E-ALGV-4)
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig 	
	Gleitschicht	
	 Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 6 mm dick Kies: 	
		_
211301C	st.Warmdach K3 bituminös m.Aufbeton	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 .GPosNr. Positionsstichwort EΗ Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m. Standardaufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Dampfsperre E-ALGV-4 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig · Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 10 mm dick Aufbeton (Dicke): 211301D st.Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach m² Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) • Dampfsperre E-ALGV-4 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest Gleitschicht · Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 6 mm dick 211301E st.Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach m² Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm. Standardaufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) · Dampfsperre E-ALGV-4 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig, Mittel- und Oberlage wurzelfest Gleitschicht · Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 10 mm dick 211303 Warmdach mit Bitumenabdichtung. · für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 211303A Warmdach K3 bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 211303B Warmdach K3 bituminös f.Platten m² Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG 13). Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: · Gleitschicht: Schutz-und Drainschicht: Kies:

211303C Warmdach K3 bituminös m. Aufbeton

m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Leistungsbe	schreibung gedruckt am 31.12	2.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufbau bestehend aus:	
	bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):	
	 Dampfsperre:	
	Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:	
	Gleitschicht: Schutz- und Drainschicht:	
	Aufbeton (Dicke):	
211303D	Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach	m²
2113030	Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.	
	Aufbau bestehend aus:	
	bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):	
	Dampfsperre:	
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:, Oberlage wurzelfest 	
	Gleitschicht: Schutz- Und Drainschicht:	
	Schutz- Und Drainschicht:	
211303E	Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach	m²
	Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.	
	Aufbau bestehend aus:	
	bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):	
	 Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig:, Mittel- und Oberlage wurzelfest	
	Gleitschicht:	
	Schutz- und Drainschicht:	
211311	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
211311A	Az Warmdach K3 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff	m²
	Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.	
	Betrifft Position(en):	
211321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Bitumenabdichtung .	
	• für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied o	der
	Anzahl der Lagen.	
211321A	Hochzug f K2 Warmdoch m Bitumanahd f ganutata Däghar	m²
211321A	Hochzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: cm	m-
	Betrifft Position(en):	
	Boant Toolaon(on).	
211321B	Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
	Betrifft Position(en):	
211322	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Bitumenabdichtung .	
	• für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211322A	Tiefzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²

Seite 22

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ Tiefzug Abmessungen: cm Betrifft Position(en): 2114 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). Technische Angaben: Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt. Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691. 211400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert: 211400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.14 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: 211400D Angaben Untergrund zu 21.14 Betrifft Position(en): Untergrund: 211401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (geklebt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 211401B st.UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) · Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 211403 Umkehrdach mit Bitumenabdichtung (geklebt). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 211403B UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies m² Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 211421 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung. · für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. 211421A Hochzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m²

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

Leistungsbe	eschreibung gedruckt a	m 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211421B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	m²
	Betrifft Position(en):	
211422	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
211422	für UK-Dach mit Bitumenabdichtung.	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211422A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
2115	K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer	
	Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante Nutzung Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	sdauer bis 30
	Technische Angaben:	
	Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämm mit Stufenfalz ausgeführt.	schicht einlagig
	Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überntwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.	erlüftungs- oder
	Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
	Kommentar:	
	Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Gründach sind frei	zu formulieren.
211500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten al sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	s vereinbart und
211500C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.15 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
211500D	Angaben Untergrund zu 21.15	
	Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
211501	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
211501A	st.UK-Dach K3 bituminös m.Kies Mit Kiesauflast.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten Trennschicht Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	
211503	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.	
	• für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
211503A	UK-Dach K3 bituminös m.Kies	m²

Leistungsbe LGPosNr.	Positionsstichwort	-	
			EΗ
	Mit Kiesauflast.		
	Aufbau bestehend aus:		
	 bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Trennschicht: Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 		
211521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
	für UK-Dach mit Bitumenabdichtung.		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K3		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unt Anzahl der Lagen.	erschied de	r
211521A	Hochzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	r	n²
	Hochzug Höhe: cm		
	Betrifft Position(en):		
211521B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en):	r	m²
211522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
	für UK-Dach mit Bitumenabdichtung.		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K3		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.		
211522A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm	r	m²
	Betrifft Position(en):		
2116	K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen		
	Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	geplante	
211601	Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).		
	Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. • Nutzungskategorie: K3		
211601A	K3-BITU Dreikantleiste 5x5cm	r	m
211601B	K3-BITU Dreikantleiste 8x8cm	r	n
211602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen. • Nutzungskategorie: K3		
211602A	K3-ALU Klemmprofil	r	n
211603	Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BIT	J).	
	Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4). • Nutzungskategorie: K3		
211603A	K3-BITU Schleppstreifen	r	n
211604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Bitumenabdichtung (BITU). • Dicke 4 mm	Dächern mi	t

Leistungsbeschreibung gedruckt am		t am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	mit Einlage aus Kunststoffvlies einschließlich Gleitstreifen	
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
	Nutzungskategorie: K3	
211604A	K3-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm	m
211605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdich	itung (BITU).
	Nutzungskategorie: K3	
211605A	K3-BITU Dehnfugenband	m
211605B	Az K3-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung	Stk
	Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	
211606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschie bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).	d des Untergrundes
	Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben.	
	Nutzungskategorie: K3	
211606A	K3-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm	m
	Breite:	
211611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Da Bitumenabdichtung (BITU).	ächern mit
	Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben.	
	Nutzungskategorie: K3	
211611A	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
211611B	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2 m2	Stk
211621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumer	nabdichtung (BITU).
	Nutzungskategorie: K3	
211621A	K3-BITU Gully einteilig	Stk
	Einteilig.	
	Abmessungen:	
211621B	K3-BITU Gully zweiteilig	Stk
	Zweiteilig.	
	Abmessungen:	
211621D	Az K3-BITU Gully f.Abgang	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	
211621E	Az K3-BITU Gully f.Saugsystem	Stk
	Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	
211622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied de	er Art und Größe in
	die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	
	• Nutzungskategorie. K3	
211622A	K3-BITU Gully einteilig nur einbinden	Stk
	Einteilig. Abmessungen:	
	, whitesoungen.	
211622B	K3-BITU Gully zweiteilig nur einbinden	Stk

HB-022 A2063-2015 Seite 26 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ Zweiteilig.

211631 Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).

· in Dämmstoffdicke

Abmessungen:

- bei Dächern mit Gefälle über 5%
- Nutzungskategorie: K3

211631A Az K3-BITU f.Kantholz in Dämmung

211632 Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerverzinkt) bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).

- bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung
- Nutzungskategorie: K3

211632A Az K3-BITU f.Sturmsicherung Schraube

Stk

Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumenabdichtung 211633 (BITU).

Nutzungskategorie: K3

211633A Az K3-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn

m²

Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).

211635 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen.

 Nutzungskategorie: K3 Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.

211635A Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2

Stk

211635B Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2

Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 211636 m^2 .

Nutzungskategorie: K3

211636A Az K3-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2

Stk

211651 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU)

Nutzungskategorie: K3

211651A **K3-BITU Abschottungen**

m

Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.

211651B K3-BITU Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen

Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 bzw. E-KV-5, einschließlich Entwässerung.

211651C K3-BITU Ausbildung von Kompaktdächern

m²

Ausbildung von Kompaktdächern (bei Warmdachaufbauten) oder mit dem Untergrund vollflächig verklebte Abdichtungen (bei Umkehrdächern und ungedämmten Dächer).

211651D K3-BITU Unterdach bei Kaltdach

m²

Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.

211651E K3-BITU Einbau von flächigen Detektionssystemen

m²

Einbau von flächigen Detektionssystemen, die eine zerstörungsfreie Feuchtigkeitskontrolle ermöglichen.

211651F K3-BITU Gefälle der Abdichtungsschicht

m²

Leistungsbe	eschreibung gedruckt an	1 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %.	
2151	K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nu bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	tzungsdauer
215100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	vereinbart und
215100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.51 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
215100D	Angaben Untergrund zu 21.51 Betrifft Position(en): Untergrund:	
215101	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.	
213101	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215101A	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt • freiliegend geklebt	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Abdichtung mit Folie	
215101B	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt	m²
2131016	freiliegend mechanisch befestigt	""
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)Abdichtung mit Folie	
	einschließlich Befestigungen.	
215101C	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies	m²
	mit Kiesauflast	
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie 	
	 Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlic Schutzschicht 	hen
215102	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.	
	• für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215102A	st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt	m²
	freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus:	
	Abdichtung mit Folie	
04E400D	at Kaltdach Karra EDO Kat D mach hafastint	2
215102B	st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt • freiliegend mechanisch befestigt	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie	
	einschließlich Befestigungen.	

Seite 28

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ 215102C st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies m² · mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie · Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 215103 Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 215103A Kaltdach K2 ug Kst-B. geklebt m² · freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: Abdichtung: Kaltdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt 215103B m² · freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung: einschließlich Befestigungen. 215103C Kaltdach K2 ug Kst-B. m.Kies m² · mit Kiesauflast Aufbau bestehend aus: · Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung: Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 215111 Aufzahlung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 215111A Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton m² Für eine Schutzschicht auf Beton. 215111B Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m² Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh. 215111C Az Kaltdach K2 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. m² Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten). 215111D Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht m² Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. Ausgleichsschicht: Schichtdicke: 215121 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung.

· für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

Leistungsbes	chreibung gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215121A	Hochzug f.K2-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
215121B	Az f.Hochzug K2-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	m²
	Betrifft Position(en):	
215122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung.	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215122A	Tiefzug f.K2-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2152	K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nubis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	ıtzungsdaue
215200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als v sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	ereinbart und
215200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.52 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben:	
215200D	Angaben Untergrund zu 21.52 Betrifft Position(en): Untergrund:	
215201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.	
2.020.	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215201A	st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt • freiliegend geklebt	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie 	
215201B	st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt • freiliegend mechanisch befestigt	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie 	
	einschließlich Befestigungen.	
215201C	st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht 215202 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 215202A st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt m² · freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: · Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie 215202B st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt m² · freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: · Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie einschließlich Befestigungen. 215202C st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies m² · mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie · Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 215203 Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2 215203A Warmdach K2 ug Kst-B. geklebt m² · freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: 215203B Warmdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt · freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)

Leistungsbe	schreibung gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abdichtung:	
	einschließlich Befestigungen.	
215203C	Warmdach K2 ug Kst-B. m.Kies	m²
	• mit Kiesauflast	
	Aufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Dampfbremse/Dampfsperre:	
	Abdichtung:	
	Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht:	
215211	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215211A	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton	m²
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	
215211B	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh	m²
21021110	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	•••
215211C	Az Warmdach K2 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	
215211D	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht	m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
215211E	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS	m²
	Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	
215211F	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei klimatisierten Räumen	
215211G	Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung	m²
2132110	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	""
	bei einer Gefälledämmung	
215221	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Kunststoffabdichtung .	
	• für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unter Anzahl der Lagen.	schied der
215221A	Hochzug f.K2-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
,	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
215221B	Az f.Hochzug K2-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
£ 1922 1D	Az i.nochzug Kz-warmuach in.KuriststAbu.i.ungenutzte bacher Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	111.
	Betrifft Position(en):	
	· ,	

Leistungsbe	eschreibung gedruckt a	m 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215222	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Kunststoffabdichtung .	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215222A	Tiefzug f.K2-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
2153	K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer	
	Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante N ubis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	utzungsdauer
215300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten al sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	s vereinbart und
215300C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.53	
	Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
215300D	Angaben Untergrund zu 21.53	
	Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
215301	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215301A	st.Warmdach K2 PVC-PNB Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie 	
	• Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m ²	
215302	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen .	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215302A	st.Warmdach K2 FPO Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	Abdichtung mit Folie	
	• Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²	
215303	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215303A	Warmdach K2 Kst-B.	m²
	Aufbau bestehend aus:	
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre: 	

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: 	
	Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²):	
215311	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
215311A	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton	m²
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	
215311B	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
0450440	·	2
215311C	Az Warmdach K2 Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
	r ar onle condition and ricit voltation platform (E.B. Cost i lattern).	
215311D	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht	m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
215311E	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS	m²
	Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	
215311F	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei klimatisierten Räumen	
215311G	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei einer Gefälledämmung	
215311H	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach	m²
	Für eine Dampfsperre.	
	bei Gründächern	
2153111	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Gummigranulatmatten	m²
	Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten	
	Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm):	
215311J	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht	m²
	Für eine Schutzschicht n.W.AG	
	Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens 6 mm):	
215321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Kunststoffabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenk Anzahl der Lagen.	ante, ohne Unterschied der
215321A	Hochzug f.K2-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
	· · ·	

Leistungsbe	schreibung gedruckt a	m 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215321B	Az f.Hochzug K2-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en):	m²
215322	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215322A	Tiefzug f.K2-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm Betrifft Position(en):	m²
2154	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dächer für ein Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	ne geplante
215400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten al sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	s vereinbart und
215400C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.54 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben:	
215400D	Angaben Untergrund zu 21.54 Betrifft Position(en): Untergrund:	
215401	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen . • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215401A	st.UK-Dach K2 ug PVC-PNB Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	m²
215402	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen . • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215402A	st.UK-Dach K2 ug FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	m²
215403	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B) . • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215403A	UK-Dach K2 ug Kst-B.	m²

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
'	Aufbau bestehend aus:		
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)		
	 Abdichtung:		
	 Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 		
215411	Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.		
	für ungenutzte (ug) Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
215411A	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton		m²
	Für eine Schutzschicht auf Beton.		
215411B	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh		m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.		
215411C	Az UK-Dach K2 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.		m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten)		
215411D	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht		m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.		
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:		
215421	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung.		
	für ungenutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkar Anzahl der Lagen.	nte, ohne Unters	chied der
215421A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer		m²
	Hochzug Höhe: cm		
	Betrifft Position(en):		
215421B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer		m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.		
	Betrifft Position(en):		
215422	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung .		
	für ungenutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lag	en.	
215422A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer		m²
	Tiefzug Abmessungen: cm		
	Betrifft Position(en):		
2155	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer		
	Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Da Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	ächer für eine ge	eplante
215500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbring sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	gung gelten als v	vereinbart und
215500C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.55		

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.		
	Angaben:		
215500D	Angaben Untergrund zu 21.55 Betrifft Position(en):		
	Untergrund:		
215501	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunstst	offbahnen.	
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
215501A	st.UK-Dach K2 PVC-PNB Kst-B. Standardaufbau bestehend aus:		m²
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 		
215502	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffba	hnen.	
	• für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
215502A	st.UK-Dach K2 FPO Kst-B.		m²
	Standardaufbau bestehend aus:		
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 		
	 Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 		
215503	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
215503A	UK-Dach K2 Kst-B.		m²
	Aufbau bestehend aus:		
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: Besitien beschrieben)		
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): 		
	Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:		
215511	Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K2		
215511A	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.		m²
215511B	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.		m²
215511C	Az UK-Dach K2 Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).		m²
215511D	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht		m²

Leistungsbe	eschreibung gedruckt am 31	.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht:Schichtdicke:	
215521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung .	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschie Anzahl der Lagen.	d der
215521A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
	Betilit i Gallon(Gi).	
215521B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	m²
	Betrifft Position(en):	
215522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K2	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215522A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2156	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen	
	Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplar Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	nte
215601	Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringungen mit einer Kante über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	enlänge
	 zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion Nutzungskategorie: K2 	
215601A	K2-Kst.Lineare Randausbildung	m
215602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahne	n.
	Nutzungskategorie: K2	
215602A	K2-Kst.Klemmprofil	m
215604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern r Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	nit einer
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
215604A	K2-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm	m
215605	Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil a geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	us
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
215605A	K2-Kst.Dehnfugenband 50cm	m

	schreibung gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215605B	Az K2-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	Stk
215606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	Untergrunde
	Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
215606A	K2-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm Breite:	m
215611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	rn mit einer
	Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben.	
	Nutzungskategorie: K2	
215611A	K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
215611B	K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2	Stk
215621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdich Kunststoffbahnen.	tung aus
	Nutzungskategorie: K2	
215621A	K2-Kst.Gully einteilig Einteilig.	Stk
	Abmessungen:	
215621B	K2-Kst.Gully zweiteilig Zweiteilig.	Stk
	Abmessungen:	
215621D	Az K2-Kst.Gully f.Abgang	Stk
	Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	
215621E	Az K2-Kst.Gully f.Saugsystem	Stk
	Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	
215622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	und Größe in
	Nutzungskategorie: K2	
215622A	K2-Kst.Gully einteilig nur einbinden Einteilig.	Stk
	Abmessungen:	
215622B	K2-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig.	Stk
	Abmessungen:	
215631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Unte befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	ergrund
	 in Dämmstoffdicke bei Dächern über 22 Grad Nutzungskategorie: K2 	
215631A	Az K2-Kst.f.Kantholz in Dämmung	m

	sbeschreibung Hochbau	
Leistungsbe		gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	(feuerverzinkten), thermisch
	bei flach geneigten Dächern ohne KiesschüttungNutzungskategorie: K2	
215632A	Az K2-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben	Stk
215635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Ar Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen.	narbeiten und Einbinden der
	Nutzungskategorie: K2	
	Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	
215635A	Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
215635B	Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
215636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dacha Kleinflächen bis 10 m².	bdichtungsarbeiten auf
	Nutzungskategorie: K2	
215636A	Az K2-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
2161	K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für ein bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	ne geplante Nutzungsdauer
216100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbring sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	jung gelten als vereinbart und
216100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.61 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben:	
216100D	Angaben Untergrund zu 21.61 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
216101	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffb	pahnen.
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216101A	st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt • freiliegend geklebt	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Abdichtung mit Folie	
216101B	st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt	m²
	freiliegend mechanisch befestigt	
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)Abdichtung mit Folie	
	einschließlich Befestigungen.	
216101C	st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies • mit Kiesauflast	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	Sometiment (in digener / delicit bedefinebell)	

Seite 40

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ · Abdichtung mit Folie Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 216102 Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 216102A st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt m² freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: · Abdichtung mit Folie 216102B m² st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt · freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie (nach den Vorgaben des AG). 216102C st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies m² · mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht 216103 Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 216103A m² Kaltdach K3 ug Kst-B. geklebt · freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: Abdichtung: 216103B Kaltdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt m² · freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung: einschließlich Befestigungen (nach den Vorgaben des AG). 216103C Kaltdach K3 ug Kst-B. m.Kies m² · mit Kiesauflast Aufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen 216111 Aufzahlung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. · für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton

m²

216111A

Leistungsbe	eschreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	
216111B	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh	m²
21011115	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	
216111C	Az Kaltdach K3 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
216111D	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	m²
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
216121	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung.	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkar Anzahl der Lagen.	nte, ohne Unterschied der
216121A	Hochzug f.K3-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: cm	m²
	Betrifft Position(en):	
216121B	Az f.Hochzug K3-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	m²
	Betrifft Position(en):	
216122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung .	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lage	en.
216122A	Tiefzug f.K3-Kaltdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2162	K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	eine geplante Nutzungsdaue l
216200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbring sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	gung gelten als vereinbart und
216200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.62 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
216200D	Angaben Untergrund zu 21.62 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
216201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststo	offbahnen.
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt 216201A m² · freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: · Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie 216201B st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt m² · freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie einschließlich Befestigungen. 216201C m² st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies · mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie · Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht 216202 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. · für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3 216202A m² st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt · freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie 216202B st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt m² · freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) · Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie einschließlich Befestigungen. 216202C st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies m² mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus: · Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) · Abdichtung mit Folie • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

	schreibung gedruckt am	31.12.202
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216203	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216203A	Warmdach K3 ug Kst-B. geklebt	m²
	freiliegend geklebt	
	Aufbau bestehend aus:	
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: 	
216203B	Warmdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt	m²
2102002	freiliegend mechanisch befestigt	•••
	Aufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	Dampfbremse/Dampfsperre:	
	Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)	
	Abdichtung: - A	
	einschließlich Befestigungen.	
216203C	Warmdach K3 ug Kst-B. m.Kies	m²
	mit Kiesauflast	
	Aufbau bestehend aus:	
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Dampfbremse/Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: 	
	Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht:	
216211	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216211A	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.	m²
216211B	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	
216211C	Az Warmdach K3 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	
216211D	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht	m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
216211E	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS	m²
	Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	
216211F	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei klimatisierten Räumen	

eschreibung gedruckt am 31.12.2	.02 1
Positionsstichwort	ΞΗ
Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
bei einer Gefälledämmung	
Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
für Warmdach mit Kunststoffabdichtung .	
für ungenutzte Dächer	
Nutzungskategorie: K3	
Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	•
Hochzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer m	n²
Hochzug Höhe: cm	
Betrifft Position(en):	
Az f.Hochzug K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer n	n²
Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
Betrifft Position(en):	
Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
für Warmdach mit Kunststoffabdichtung.	
für ungenutzte Dächer	
Nutzungskategorie: K3	
Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
Tiefzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	n²
Tiefzug Abmessungen: cm	
Betrifft Position(en):	
K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer	
Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsda u bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	ıer
Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	t und
Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.63	
Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
Angaben:	
Angaben Untergrund zu 21.63	
Betrifft Position(en):	
Untergrund:	
Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.	
für genutzte Dächer	
Nutzungskategorie: K3	
st.Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B.	n²
Standardaufbau bestehend aus:	
Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
Dampfbremse/Dampfsperre	
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. • bei einer Gefälledämmung Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. Hochzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Hochzug föhe: — cm Betrifft Position(en): Az f.Hochzug K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen. Tiefzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer In Eleptifft Position(en): — cm Betrifft Position(en): K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdat bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbarisind in die Einheitspreise einkalkuliert: Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.63 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: Angaben Untergrund zu 21.63 Betrifft Position(en): Untergrund: Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 st.Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B.

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216302	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.	
	• für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216302A	st.Warmdach K3 FPO Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	Dampfbremse/Dampfsperre Wärmendämmen (in simenen Besitien heachrichen)	
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie 	
	• Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²	
216303	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216303A	Warmdach K3 Kst-B.	m²
	Aufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	Dampfbremse/Dampfsperre: Wärmedämmung (in eigener Position beschrichen)	
	 Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) Abdichtung: 	
	Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²):	
216311	Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216311A	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton	m²
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	
216311B	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	
216311C	Az Warmdach K3 Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.	m²
2100110	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	•••
216311D	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht	m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
216311E	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS	m²
	Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	
216311F	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei klimatisierten Räumen	
216311G	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung	m²
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.	
	bei einer Gefälledämmung	
216311H	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach	m²
	Für eine Dampfsperre.	
	bei Gründächern	

Leistungsbe	schreibung g	edruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
2163111	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Gummigranulatmatten	m²
	Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten.	
	Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm):	
216311J	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht	m²
	Für eine Schutzschicht n.W.AG.	
	Schutzschicht:Schichtdicke (mindestens 6 mm):	
216221		
216321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für Warmdach mit Kunststoffabdichtung.	
	• für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, Anzahl der Lagen.	ohne Unterschied der
216321A	Hochzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
216321B	Az f.Hochzug K3-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer	m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	•••
	Betrifft Position(en):	
216322	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
210022	für Warmdach mit Kunststoffabdichtung.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
		•
216322A	Tiefzug f.K3-Warmdach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2164	K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer	
	Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dä Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	cher für eine geplante
216400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringun sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	g gelten als vereinbart und
216400C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.64	
	Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
216400D	Angaben Untergrund zu 21.64	
	Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
216401	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoff	 bahnen.
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
2464044	et IIK Dach K3 ug DVC DND Ket D	?
216401A	st.UK-Dach K3 ug PVC-PNB Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	

Leistungsbes	schreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	 Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	 Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	
216402	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffba	hnen.
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216402A	st.UK-Dach K3 ug FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus:	m²
	 Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	 Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	
216403	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216403A	LIK Doob K2 up Kot P	m²
216403A	UK-Dach K3 ug Kst-B. Aufbau bestehend aus:	m-
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	Abdichtung:	
	Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)	
	 Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: 	
216411	Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	für ungenutzte (ug) Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216411A	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton	m²
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	···
216411B	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	
216411C	Az UK-Dach K3 ug Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.	m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	
0404445		
216411D	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht	m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.	
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:	
216421	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung .	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkan Anzahl der Lagen.	ite, ohne Unterschied der
216421A	Hochzug f.K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: cm	
	Betrifft Position(en):	
216421B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²

	schreibung gedruckt am 3	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
	Betrifft Position(en):	
216422	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.	
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung.	
	für ungenutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216422A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.ungenutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: cm	
	Betrifft Position(en):	
2165	K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer	
	Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geple Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	ante
216500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als ver sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	reinbart und
216500C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.65	
	Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.	
	Angaben:	
216500D	Angaben Untergrund zu 21.65 Betrifft Position(en):	
	Untergrund:	
216501	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216501A	st.UK-Dach K3 PVC-PNB Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	• Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m ²	
	Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	
216502	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216502A	st.UK-Dach K3 FPO Kst-B.	m²
	Standardaufbau bestehend aus:	
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)	
	 Abdichtung mit Folie Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) 	
	• Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m ²	
	Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	
216503	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).	
	für genutzte Dächer	
	Nutzungskategorie: K3	
216503A	UK-Dach K3 Kst-B.	m²

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Aufbau bestehend aus:		
	Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)		
	 Abdichtung:		
	Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²):		
	Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:		
216511	Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K3		
216511A	Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton		m²
210011A	Für eine Schutzschicht auf Beton.		
216511B	Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh		m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.		
216511C	Az UK-Dach K3 Kst.B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl		m²
	Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).		
216511D	Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht		m²
	Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.		
	Ausgleichsschicht: Schichtdicke:		
216521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung .		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K3		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenka Anzahl der Lagen.	ante, ohne Unters	chied der
	, in Earli doi: Eagotti		
216521A	Hochzug f.K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer		m²
	Hochzug Höhe:cm		
	Betrifft Position(en):		
216521B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer		m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.		
	Betrifft Position(en):		
216522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.		
_,	für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung .		
	für genutzte Dächer		
	Nutzungskategorie: K3		
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lag	gen.	
0405004	Tiefrum f K2 HK Dook on Kumatet. Abd f genutate Diioken		2
216522A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.KunststAbd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: cm		m²
	Betrifft Position(en):		
2166	K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen		
	Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	(Kst.) für eine ge	eplante
216601	Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringu	ıngen mit einer K	antenlänge
	über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.		

Seite 50

HB-022 A2063-2015 Leistungsbeschreibung Hochbau Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2021 LGPosNr. Positionsstichwort EΗ zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion Nutzungskategorie: K3 216601A K3-Kst.Lineare Randausbildung m Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. 216602 Nutzungskategorie: K3 216602A K3-Kst.Klemmprofil m 216604 Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. · Nutzungskategorie: K3 216604A K3-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil aus 216605 geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. Nutzungskategorie: K3 216605A K3-Kst.Dehnfugenband 50cm m 216605B Az K3-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung Stk Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen. 216606 Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. · Nutzungskategorie: K3 216606A K3-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm m Breite: 216611 Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben. Nutzungskategorie: K3 216611A K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2 Stk 216611B K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2 Stk 216621 Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. · Nutzungskategorie: K3 216621A K3-Kst.Gully einteilig Stk Einteilig. Abmessungen: 216621B K3-Kst.Gully zweiteilig Stk Zweiteilig. Abmessungen: 216621D Az K3-Kst.Gully f.Abgang Stk Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).

Stk

216621E

Az K3-Kst.Gully f.Saugsystem

	schreibung gedruckt am 31.12	2.202
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	
216622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Gründlich Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	öße ir
	Nutzungskategorie: K3	
216622A	K3-Kst.Gully einteilig nur einbinden	Stk
	Einteilig.	
	Abmessungen:	
216622B	K3-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden	Stk
	Zweiteilig.	
	Abmessungen:	
216631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	 in Dämmstoffdicke bei Dächern über 22 Grad 	
	Nutzungskategorie: K3	
216631A	Az K3-Kst.f.Kantholz in Dämmung	m
216632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen (feuerverzinkten), ther	misch
	getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.	
	 bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung Nutzungskategorie: K3 	
216632A	Az K3-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben	Stk
216635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Anarbeiten und Einbinde Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen.	n der
	Nutzungskategorie: K3	
	Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	
216635A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
216635A 216635B		Stk m
	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2 Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m².	m
216635B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf	m
216635B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3	m
216635B 216636	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung	m F Stk
216635B 216636 216636A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung Kunststoffbahnen.	m F Stk
216635B 216636 216636A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung	m F Stk
216635B 216636 216636A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtun Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen	m F Stk
216635B 216636 216636A 216651	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtun Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3	m Stk
216635B 216636 216636A 216651	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.	m Stk
216635B 216636 216636A 216651 216651A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtun Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen	m Stk g aus m
216635B 216636 216636A 216651 216651A 216651B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtungststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen. K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung.	m f Stk g aus
216635B 216636 216636A 216651 216651A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtun Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen. K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich	m f Stk g aus
216635B 216636 216636A 216651 216651A 216651B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen. K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung. K3-Kst.Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.	m Stk g aus m m²
216635B 216636 216636A 216651 216651A 216651B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen. K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung. K3-Kst.Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern. K3-Kst.Einbau von flächigen Detektionssystemen	m f Stk g aus
216635B 216636 216636A 216651 216651A 216651B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m². • Nutzungskategorie: K3 Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2 Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K3 K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen. K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung. K3-Kst.Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.	m Stk g aus m m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %	

2171 Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten

1. Allgemeines:

Materialeigenschaften:

- Brandverhalten gemäß ÖNORM
- Qualitätskriterien gemäß ÖNORM
- · extern güteüberwacht

2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Hochzüge: Die Wärmedämmung von Hochzügen oder lotrechten Flächen wird mit der Dachfläche abgerechnet, die damit verbundenen Erschwernisse mit einer Aufzahlungsposition verrechnet.

Gefälledämmung:

Abgerechnet wird nach der gesamten mittleren Dämmschichtdicke jeder Teilfläche. Bei Zwischendicken erfolgt die Verrechnung nach der jeweils nächsthöheren Dickenstufe.

Die Erschwernis des Unterlegens mit Wärmedämmplatten verschiedener Dicke, entsprechend der Abmessung der Gefälleplatten, ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Gefällezungen sind als Gefälledämmplatten mit der mittleren Dicke zu beschreiben oder frei zu formulieren.

Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden eingehalten.

Frei zu formulieren (z.B.):

· Wärmedämmschichten aus Kork

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen
- ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau Arten, Anwendung und Mindestanforderungen

LB-Version: 22 Geändert

217101 Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff (PUR DD).

- aluminiumkaschiert
- Platten streifenförmig geklebt

Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.

217101B	PUR DD alukaschiert 100mm LB-Version: 22	m²
217101C	PUR DD alukaschiert 120mm LB-Version: 22	m²
217101D	PUR DD alukaschiert 140mm LB-Version: 22	m²
217101E	PUR DD alukaschiert 160mm LB-Version: 22	m²
217101F	PUR DD alukaschiert 180mm LB-Version: 22	m²
217101G	PUR DD alukaschiert 200mm LB-Version: 22	m²
217101W	PUR DD alukaschiert mm:	m²
217101X	Az PUR DD alukaschiert f.Stufenfalz	m²

Leistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.20			
_GPosNr.	Positionsstichwort		EH
	Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.		
	LB-Version: 22		
17102	Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff (PUR DO).		
	aluminiumkaschiertPlatten streifenförmig geklebt		
	Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.		
17102B	PUR DO alukaschiert 100mm		m²
	LB-Version: 22		
17102C	PUR DO alukaschiert 120mm		m²
	LB-Version: 22		
17102D	PUR DO alukaschiert 140mm		m²
	LB-Version: 22		
474005			2
17102E	PUR DO alukaschiert 160mm		m²
	LB-Version: 22		
17102F	PUR DO alukaschiert 180mm		m²
	LB-Version: 22		
17102G	PUR DO alukaschiert 200mm		m²
	LB-Version: 22		
17102W	PUR DO alukaschiert mm:		m²
	LB-Version: 22		
17102X	Az PUR DO alukaschiert f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.		m²
	LB-Version: 22		
217103	Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaumstoff-Gefälleplatten.		
	Gefälle 2 Prozent (%)		
	Gefälleplatten streifenförmig geklebt.		
	Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke (mm) angegeben.		
17103A	PUR Gefälledämmung 2% 60mm		m²
.17103A	LB-Version: 22		
17103B	PUR Gefälledämmung 2% 80mm		m²
	LB-Version: 22		
17103C	PUR Gefälledämmung 2% 100mm		m²
	LB-Version: 22		
17103D	PUR Gefälledämmung 2% 120mm		m²
	LB-Version: 22		
17103E	PUR Gefälledämmung 2% 140mm		m²
.17 103L	LB-Version: 22		
17103F	PUR Gefälledämmung 2% 160mm		m²
	LB-Version: 22		
	BLID Coffilledämmung 20/ 490mm		2
17103G	PUR Gefälledämmung 2% 180mm		m²

schreibung	gedruckt am	31.12.202
Positionsstichwort		EH
PUR Gefälledämmung 2% 200mm		m²
LB-Version: 22		
PUR Gefälledämmung 2% mm:		m²
LB-Version: 22		
Geralieplatteri strellerilorriig gekiebt.		
PUR Gefälledämmung		m²
· <i>'</i>		
Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.		
Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) Pletten punkt, edge straifenförmig gekleht.		
Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke angegeben.		
EPS-W20 50mm		m²
EPS-W20 60mm		m²
EPS-W20 80mm		m²
EPS-W20 100mm		m²
EPS-W20 120mm		m²
EPS-W20 140mm		m²
EPS-W20 160mm		m²
EPS-W20 180mm		m²
EPS-W20 200mm		m²
EPS-W20 mm:		m²
LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
Az EPS-W20 f.Stufenfalz		m²
Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.		
LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.		
EPS-W20 Gefälledämmung		m²
Gefälle (%): mittlere Dämmschichtdicke: mm		
Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit I	nfrarottrübung	smittel
Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20)		
 Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,031 W/mK 		
	PUR Gefälledämmung 2% 200mm LB-Version: 22 PUR Gefälledämmung 2% mm: LB-Version: 22 Gefälledämmung aus Polyurethan-Hartschaumstoff-Gefälleplatten. Gefälledämmung HB-Version: 22 Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. □ Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) □ Platten punkt- oder streifenformig geklebt Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke angegeben. EPS-W20 50mm EPS-W20 50mm EPS-W20 120mm EPS-W20 120mm EPS-W20 140mm EPS-W20 140mm EPS-W20 140mm EPS-W20 15tufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz. LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Az EPS-W20 f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz. LB-Version: 22 Geringfügig Geändert Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. □ Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt. EPS-W20 Gefälledämmung □ Gefälledämmung	Positionsstichwort PUR Gefälledämmung 2% 200mm LB-Version: 22 PUR Gefälledämmung 2% mm:

Leistungsbe	<u> </u>	ckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217108A	EPS-W20 g/s 50mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108B	EPS-W20 g/s 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108C	EPS-W20 g/s 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108D	EPS-W20 g/s 100mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108E	EPS-W20 g/s 120mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108F	EPS-W20 g/s 140mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217108G	EPS-W20 g/s 160mm	m²
2171000	LB-Version: 22 Geändert	
217108H	EPS-W20 g/s 180mm	m²
217 10011	LB-Version: 22 Geändert	
0474001		2
2171081	EPS-W20 g/s 200mm LB-Version: 22 Geändert	m²
04 7 400V		3
217108X	EPS-W20 g/s mm: LB-Version: 22 Geändert	m²
217108Y	Az EPS-W20 g/s f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
 217110	Gefälledämmung aus Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrü	 bungsmittel
	(grau/schwarz).	
	 Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,031 W/mK 	
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.	
217110X	FDC W/20 a/a Caffilladianamana	2
21711UX	EPS-W20 g/s Gefälledämmung • Gefälle (%):	m²
	mittlere Dämmschichtdicke:mm	
	LB-Version: 22 Geändert	
217111	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25)	
	Platten punkt- oder streifenförmig geklebt	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben	
217111A	EPS-W25 50mm	m²
217111B	EPS-W25 60mm	m²
217111C	EPS-W25 80mm	m²
217111D	EPS-W25 100mm	m²
217111E	EPS-W25 120mm	m²
		•••

Leistungsbe	Positionsstichwort	gedruckt am 31.12.202 EH
217111F	EPS-W25 140mm	m²
217111G	EPS-W25 160mm	m²
217111H	EPS-W25 180mm	m²
2171111	EPS-W25 200mm	m²
217111X	EPS-W25 mm:	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217111Y	Az EPS-W25 f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217112	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25)	
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke (mm) angegeben.	
	Gefälle 2 Prozent (%)	
217112A	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217112B	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217112C	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 100mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217112D	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 120mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	•
217112E	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 140mm LB-Version: 22 Geändert	m²
2474425		m²
217112F	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 160mm LB-Version: 22 Geändert	m²
217112G		m²
2171126	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 180mm LB-Version: 22 Geändert	III
217112H	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 200mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	•••
217112X	EPS-W25 Gefälledämmung 2% mm:	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217113	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.	
	Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) Third Approximate Mahasatraifan Alai Striak is m² an raklaht. Third Approximate Mahasatraifan Alai Striak is m² an raklaht.	
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.	
217113X	EPS-W25 Gefälledämmung	m²
	Gefälle (%): mittlere Dämmschichtdicke:mm	
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217114	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (grau/schwarz).	mit Infrarottrübungsmittel
	Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25)	

Leistangobe	eschreibung	gedruckt am 31.12.202
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	 Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,031 W/mK Platten punkt- oder streifenförmig geklebt 	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeb	en.
2474448		
217114A	EPS-W25 g/s 50mm LB-Version: 22 Geändert	m²
217114B	EPS-W25 g/s 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114C	EPS-W25 g/s 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114D	EPS-W25 g/s 100mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114E	EPS-W25 g/s 120mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114F	EPS-W25 g/s 140mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114G	EPS-W25 g/s 160mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114H	EPS-W25 g/s 180mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
2171141	EPS-W25 g/s 200mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217114X	EPS-W25 g/s mm:	m²
21/1148	LB-Version: 22 Geändert	
0474447		?
217114Y	Az EPS-W25 g/s f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m ²
	LB-Version: 22 Geändert	
217115	Gefälledämmung aus Platten aus expandiertem Polystyrol	-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel
	(grau/schwarz).	
	 Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,031 W/mK 	
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt	
	Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke (m	nm) angegeben.
	Gefälle 2 Prozent (%)	
217115A	EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217115B	EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geändert	
217115C	EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 100mm	m²
2171100	LB-Version: 22 Geändert	
	EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 120mm	m²
217115D		

LGPosNr. Positionsstichwort 217115E EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 140mm LB-Version: 22 Geändert	EH
I B-Version: 22 Geändert	m²
EB Voloin. EE	
217115F EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 160mm	m²
LB-Version: 22 Geändert	
217115G EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 180mm	m²
LB-Version: 22 Geändert	
217115H EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% 200mm	m²
LB-Version: 22 Geändert	
217115X EPS-W25 g/s Gefälledämmung 2% mm:	m²
LB-Version: 22 Geändert	
217116 Gefälledämmung aus Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaums (grau/schwarz).	stoff mit Infrarottrübungsmittel
 Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,031 W/mK 	
mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.	
217116X EPS-W25 g/s Gefälledämmung	m²
Gefälle (%):	
mittlere Dämmschichtdicke:mm	
LB-Version: 22 Geändert 217117 Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschau	metoff
Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30)	iniston.
 Platten punkt- oder streifenförmig geklebt 	
Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217117A EPS-W30 50mm	m²
217117B EPS-W30 60mm	m²
217117C EPS-W30 80mm	m²
217117D EPS-W30 100mm	m²
217117E EPS-W30 120mm	m²
217117F EPS-W30 140mm	m²
217117G EPS-W30 160mm	m²
217117H EPS-W30 180mm	m²
217117I EPS-W30 200mm	m²
217117X EPS-W30 mm:	m²
LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217117Y Az EPS-W30 f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217118 Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30)	
mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.	
Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke (mm) angegebe	n.
Gefälle 2 Prozent (%)	

LGPosNr.	schreibung Positionsstichwort	gedruckt am 31.1	EH
217118A	EPS-W30 Gefälledämmun LB-Version: 22 G	g 2% 60mm	m²
047440D			2
217118B	EPS-W30 Gefälledämmun LB-Version: 22 G	g 2% summ reändert	m²
4- 4400			
217118C	EPS-W30 Gefälledämmun LB-Version: 22 G	g 2% 100mm reändert	m²
217118D	EPS-W30 Gefälledämmun		m²
		eändert	
217118E	EPS-W30 Gefälledämmun		m²
	LB-Version: 22 G	eändert	
17118F	EPS-W30 Gefälledämmun	g 2% 160mm	m²
	LB-Version: 22 G	reändert en	
17118G	EPS-W30 Gefälledämmun	g 2% 180mm	m²
	LB-Version: 22 G	eändert	
17118H	EPS-W30 Gefälledämmun	g 2% 200mm	m²
	LB-Version: 22 G	eändert	
17118X	EPS-W30 Gefälledämmun	g 2% mm:	m²
	LB-Version: 22 G	eändert	
17119		ertem Polystyrol-Hartschaumstoff.	
	 Druckfestigkeit ≥ 150 kł 	Pa (EPS-W30)	
	mit 4 cm breiten Klebestreifen,	, drei Stück je m², angeklebt.	
17119X	EPS-W30 Gefälledämmun	g	m²
	• Gefälle (%):	ale a series and a	
	 mittlere Dämmschichtdi 		
17120		eändert en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte	<u> </u>
17120		eandert en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte	el
17120	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kł	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30)	el
17120	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz).	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK	el
17120	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kl • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK	el
	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kl • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt	el m²
	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kl • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,(• Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt	
17120A	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die GE EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 GE	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt <u>esamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
17120A	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt <u>esamt-Dämmdicke</u> angegeben.	m²
17120A 17120B	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm LB-Version: 22 G	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt esamt-Dämmdicke angegeben.	m²
17120A 17120B	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stree Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt esamt-Dämmdicke angegeben.	m² m²
17120A 17120B 17120C	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stree Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm LB-Version: 22 G	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt esamt-Dämmdicke angegeben.	m² m²
17120A 17120B 17120C 17120D	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 100mm	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitte Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt esamt-Dämmdicke angegeben.	m² m²
17120A 17120B 17120C	Wärmedämmschicht mit Platte (grau/schwarz). • Druckfestigkeit ≥ 150 kf • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,0 • Platten punkt- oder stre Im Positionsstichwort ist die G EPS-W30 g/s 50mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 60mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 80mm LB-Version: 22 G EPS-W30 g/s 100mm	en aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmitter Pa (EPS-W30) 030 W/mK ifenförmig geklebt esamt-Dämmdicke angegeben. reändert reändert	m² m² m²

LGPosNr.	Positionsstichwort	E
217120F	EPS-W30 g/s 140mm	m
	LB-Version: 22 Geändert	
217120G	EPS-W30 g/s 160mm	m
	LB-Version: 22 Geändert	
17120H	EPS-W30 g/s 180mm	m
	LB-Version: 22 Geändert	
171201	EPS-W30 g/s 200mm	m
	LB-Version: 22 Geändert	
17120X	EPS-W30 g/s mm:	m
	LB-Version: 22 Geändert	
17120Y	Az EPS-W30 g/s f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz	m
	LB-Version: 22 Geändert	
217121	(grau/schwarz).	iertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel
	 Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,030 W/mK 	30)
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück	
	Im Positionsstichwort ist die mittlere Däm	nschichtdicke (mm) angegeben.
	Gefälle 2 Prozent (%)	
17121A	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	60mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121B	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	30mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121C	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	100mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121D	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	120mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121E	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	140mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121F	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	160mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121G	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	180mm m
	LB-Version: 22 Geändert	
17121H	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	200mm m
· -	LB-Version: 22 Geändert	·
17121X	EPS-W30 g/s Gefälledämmung 2%	mm: m
	LB-Version: 22 Geändert	·····
217122	Gefälledämmung aus Platten aus expand (grau/schwarz).	iertem Polystyrol-Hartschaumstoff mit Infrarottrübungsmittel

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am	31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	• Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,030 W/mK		
	mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.		
217122X	EPS-W30 g/s Gefälledämmung		m²
	Gefälle (%):mm mittlere Dämmschichtdicke:mm		
	LB-Version: 22 Geändert		
217123	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.		
	FCKW- und HFCKW-frei		
	Produktart: XPS-G		
	mit Stufenfalz (S)Belastungsgruppe 30		
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.		
217123A	XPS-G 30 S 40mm		m²
217123B	XPS-G 30 S 50mm		m²
217123C	XPS-G 30 S 60mm		m²
217123D	XPS-G 30 S 80mm		m²
217123E	XPS-G 30 S 100mm		m²
217123F	XPS-G 30 S 120mm		m²
217123G	XPS-G 30 S 140mm		m²
217123H	XPS-G 30 S 160mm		m²
2171231	XPS-G 30 S 180mm		m²
217123X	XPS-G 30 S mm:		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217124	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. • FCKW- und HFCKW-frei		
	Produktart: XPS-G		
	• mit Stufenfalz (S)		
	Belastungsgruppe 50		
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.		
217124A	XPS-G 50 S 40mm		m²
217124B	XPS-G 50 S 50mm		m²
217124C	XPS-G 50 S 60mm		m²
217124D	XPS-G 50 S 80mm		m²
217124E	XPS-G 50 S 100mm		m²
217124F	XPS-G 50 S 120mm		m²
217124G	XPS-G 50 S 140mm		m²
217124H	XPS-G 50 S 160mm		m²
217124X	XPS-G 50 S mm:		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		

	schreibung	gedruckt am	
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
217125	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum. • FCKW- und HFCKW-frei		
	Produktart: XPS-G		
	• mit Stufenfalz		
	Belastungsgruppe 70 Im Positionsetiebungt int die Coognt Dämmdieke (mm) angegeben.		
	Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.		
217125A	XPS-G 70 S 40mm		m²
	LB-Version: 22		
217125B	XPS-G 70 S 80mm		m²
	LB-Version: 22		
217125C	XPS-G 70 S 100mm		m²
	LB-Version: 22		
217125D	XPS-G 70 S 120mm		m²
	LB-Version: 22		
217125E	XPS-G 70 S 140mm		m²
217123L	LB-Version: 22		
0474055			2
217125F	XPS-G 70 S 160mm LB-Version: 22		m²
217125G	XPS-G 70 S 180mm		m²
	LB-Version: 22		
217125X	XPS-G 70 S mm:		m²
	LB-Version: 22		
217126	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum. • umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt		
	FCKW- und HFCKW-frei		
	Produktart: XPS-G		
	mit Stufenfalz (S)Belastungsgruppe 30		
	Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.		
217126A	U-XPS-G 30 S 40mm		m²
	LB-Version: 22		
217126B	U-XPS-G 30 S 80mm		m²
	LB-Version: 22		
217126C	U-XPS-G 30 S 100mm		m²
	LB-Version: 22		
217126D	U-XPS-G 30 S 120mm		m²
	LB-Version: 22		
217126E	U-XPS-G 30 S 140mm		m²
- -	LB-Version: 22		
217126F	U-XPS-G 30 S 160mm		m²
-111201	LB-Version: 22		
217126G	U-XPS-G 30 S 180mm		m²

I CDaaNiii	schreibung	-
LGPosNr.	Positionsstichwort	E
	LB-Version: 22	
217126H	U-XPS-G 30 S 200mm	m
	LB-Version: 22	
217126I	U-XPS-G 30 S 220mm	m
	LB-Version: 22	
217126J	U-XPS-G 30 S 240mm	m
	LB-Version: 22	
217126X	U-XPS-G 30 S mm:	m
	LB-Version: 22	
217127	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum.	
	 umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt FCKW- und HFCKW-frei 	
	Produktart: XPS-G	
	• mit Stufenfalz (S)	
	Belastungsgruppe 50 Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.	
	ini i ositionssitonwort ist die Gesamt-Dammdicke (min) angegeben.	
217127A	U-XPS-G 50 S 40mm	m
	LB-Version: 22	
217127B	U-XPS-G 50 S 80mm	m
	LB-Version: 22	
217127C	U-XPS-G 50 S 100mm	m
	LB-Version: 22	
217127D	U-XPS-G 50 S 120mm	m
	LB-Version: 22	
217127E	U-XPS-G 50 S 140mm	m
	LB-Version: 22	
217127F	U-XPS-G 50 S 160mm	m
	LB-Version: 22	
217127G	U-XPS-G 50 S 180mm	m
	LB-Version: 22	
217127H	U-XPS-G 50 S 200mm	m
21712711	LB-Version: 22	"
2171271	U-XPS-G 50 S 220mm	m
2171271	LB-Version: 22	"
0474071		_
217127J	U-XPS-G 50 S 240mm LB-Version: 22	m
217127X	U-XPS-G 50 S mm:	m
217128	LB-Version: 22 Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum.	
Z 17 1ZU	umweltschonend (U-) mit CO2 als Treibmittel erzeugt	
	FCKW- und HFCKW-frei	

	schreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	mit Stufenfalz (S)Belastungsgruppe 70	
	Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.	
217128A	U-XPS-G 70 S 40mm	m²
	LB-Version: 22	
217128B	U-XPS-G 70 S 80mm	m²
	LB-Version: 22	
217128C	U-XPS-G 70 S 100mm	m²
	LB-Version: 22	
217128D	U-XPS-G 70 S 120mm	m²
	LB-Version: 22	
217128E	U-XPS-G 70 S 140mm	m²
	LB-Version: 22	
217128F	U-XPS-G 70 S 160mm	m²
	LB-Version: 22	
217128G	U-XPS-G 70 S 180mm	m²
	LB-Version: 22	
217128H	U-XPS-G 70 S 200mm	m²
	LB-Version: 22	
2171281	U-XPS-G 70 S 220mm	m²
	LB-Version: 22	
217128J	U-XPS-G 70 S 240mm	m²
	LB-Version: 22	
217128X	U-XPS-G 70 S mm:	m²
	LB-Version: 22	
217130	Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem Polystyrol-Hartschaum. Produktart: EPS-Automatenplatte formgeschäumt	
	mit Stufenfalz (S)	
	Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.	
217130A	EPS Automatenplatte S 50mm	m²
-11 1002	LB-Version: 22	
217130B	EPS Automatenplatte S 80mm	m²
117 1002	LB-Version: 22	
217130C	EPS Automatenplatte S 100mm	m²
	LB-Version: 22	•••
217130D	EPS Automatenplatte S 120mm	m²
	LB-Version: 22	•••
217130E	EPS Automatenplatte S 140mm	m²
	LB-Version: 22	
217130F	EPS Automatenplatte S 160mm	m²
- 11 1001	LB-Version: 22	

Leistungsbe LGPosNr.	Positionsstichwort	t am 31.12.202 EH
217130G	EPS Automatenplatte S 180mm LB-Version: 22	m²
217130H	EPS Automatenplatte S 200mm LB-Version: 22	m²
217130I	EPS Automatenplatte S 220mm LB-Version: 22	m²
217130J	EPS Automatenplatte S 240mm LB-Version: 22	m²
217130X	EPS Automatenplatte S mm: LB-Version: 22	m²
217131	Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem und modifiziertem Polystyrol-Hartscha Produktart: EPS-Automatenplatte formgeschäumt mit erhöhtem Wärmedämmwert • mit Stufenfalz (S) Im Positionsstichwort ist die Gesamt-Dämmdicke (mm) angegeben.	aum (plus).
217131A	EPSplus Automatenplatte S 50mm LB-Version: 22	m²
217131B	EPSplus Automatenplatte S 80mm LB-Version: 22	m²
217131C	EPSplus Automatenplatte S 100mm LB-Version: 22	m²
217131D	EPSplus Automatenplatte S 120mm LB-Version: 22	m²
217131E	EPSplus Automatenplatte S 140mm LB-Version: 22	m²
217131F	EPSplus Automatenplatte S 160mm LB-Version: 22	m²
217131G	EPSplus Automatenplatte S 180mm LB-Version: 22	m²
217131H	EPSplus Automatenplatte S 200mm LB-Version: 22	m²
2171311	EPSplus Automatenplatte S 220mm LB-Version: 22	m²
217131J	EPSplus Automatenplatte S 240mm LB-Version: 22	m²
217131X	EPSplus Automatenplatte S mm: LB-Version: 22	m²
217132	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-D) • Druckfestigkeit ≥ 400 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	

	schreibung		gedruckt am	31.12.20
LGPosNr.	Positionsstichwort			EH
217132A	Schaumglas (CG-D)400 40m	nm		m²
217132B	Schaumglas (CG-D)400 50m	nm		m²
217132C	Schaumglas (CG-D)400 60m	nm		m²
217132D	Schaumglas (CG-D)400 70m	nm		m²
217132E	Schaumglas (CG-D)400 80m			m²
217132F	Schaumglas (CG-D)400 90m			m²
217132G	Schaumglas (CG-D)400 100			m²
217132H	Schaumglas (CG-D)400 120	mm		m²
2171321	Schaumglas (CG-D)400 140	mm		m²
217132X	Schaumglas (CG-D)400 mm	:		m²
		ingfügig Geändert		
217133	Gefälledämmung aus Schaumgla			
	 Druckfestigkeit <u>></u> 400 kPa 			
	in heißflüssiger, gefüllter Bitume	nklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.		
	Im Positionsstichwort ist die mittl	lere Dämmschichtdicke (mm) angegeben.		
	 Gefälle 2 Prozent (%) 			
	0.1 (0.0 5) (0.0 6)			
217133A	Schaumglas (CG-D)400 Gef	•		m ²
	LB-Version: 22 Geri	ingfügig Geändert		
217133B	Schaumglas (CG-D)400 Gef	älledämmung 2% 80mm		m ²
	LB-Version: 22 Geri	ingfügig Geändert		
217133C	Schaumglas (CG-D)400 Gef	älledämmung 2% 100mm		m²
		ingfügig Geändert		
217133D	Schaumglas (CG-D)400 Gef	älledämmung 2% 120mm		m²
111 1002		ingfügig Geändert		
217133E	Schaumglas (CG-D)400 Gef	älledämmung 2% 140mm		m²
- 17 100L		ingfügig Geändert		
0474005				
217133F	Schaumglas (CG-D)400 Gef	•		m ²
	LB-Version: 22 Geri	ingfügig Geändert		
217133X	Schaumglas (CG-D)400 Gef			m²
		ingfügig Geändert		
217134	Gefälledämmung aus Schaumgla			
	 Druckfestigkeit <u>></u> 400 kPa 			
	in heißflüssiger, gefüllter Bitume	nklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.		
217134X	Schaumglas (CG-D)400 Gef	älledämmung		m²
	• Gefälle (%):			
	mittlere Dämmschichtdick	re:mm		
	LB-Version: 22 Geri	ingfügig Geändert		

Leistungsbe		gedruckt am	
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.		
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.		
217135A	Schaumglas (CG-HD)700 40mm		m²
217135B	Schaumglas (CG-HD)700 50mm		m²
217135C	Schaumglas (CG-HD)700 60mm		m²
217135D	Schaumglas (CG-HD)700 70mm		m²
217135E	Schaumglas (CG-HD)700 80mm		m²
217135F	Schaumglas (CG-HD)700 90mm		m²
217135G	Schaumglas (CG-HD)700 100mm		m²
217135H	Schaumglas (CG-HD)700 120mm		m²
217135I	Schaumglas (CG-HD)700 140mm		m²
217135X	Schaumglas (CG-HD)700 mm:		m²
047400	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD).		
	Druckfestigkeit ≥ 700 kPa The state of the sta		
	in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.		
	Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke (mm) angegeben.		
	Gefälle 2 Prozent (%)		
217136A	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 60mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136B	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 80mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136C	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 100mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136D	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 120mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136E	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 140mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136F	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 160mm		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217136X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% mm:		m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		
217137	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD).		
	 Druckfestigkeit ≥ 700 kPa 		
	in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.		
217137X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung		m²
	Gefälle (%):mm mittlere Dämmschichtdicke:mm		
	- maicre Daminschicharcemiiii		
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert		

Leistungsbe		gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217138	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-F) • Druckfestigkeit ≥ 1200 kPa	
	in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217138A	Schaumglas (CG-F)1200 40mm	m²
217138B	Schaumglas (CG-F)1200 50mm	m²
217138C	Schaumglas (CG-F)1200 60mm	m²
217138D	Schaumglas (CG-F)1200 80mm	m²
217138E	Schaumglas (CG-F)1200 100mm	m²
217138F	Schaumglas (CG-F)1200 120mm	m²
217138X	Schaumglas (CG-F)1200 mm:	m²
217 100%	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217141	Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle.	
	Produktart: MW-WD • Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,040 W/mK	
	• lose verlegt	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217141A	Mineralwolleplatten lose 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217141B	Mineralwolleplatten lose 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217141C	Mineralwolleplatten lose 100mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217141D	Mineralwolleplatten lose 120mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217141X	Mineralwolleplatten lose mm:	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217142	Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle. Produktart: MW-WD	
	Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,040 W/mK	
	 punkt- oder streifenförmig geklebt 	
	Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217142A	Mineralwolleplatten geklebt 50mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217142B	Mineralwolleplatten geklebt 60mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217142C	Mineralwolleplatten geklebt 80mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217142D	Mineralwolleplatten geklebt 100mm	m²
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
217142E	Mineralwolleplatten geklebt 120mm	m²

	schreibung		gedruckt am 31.	
LGPosNr.	Positionsstichwort			EH
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder		
217142F	Mineralwolleplatten gekle	ebt 140mm		m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder	t e e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
217142G	Mineralwolleplatten gekle	ebt 160mm		m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder	t e	
217142H	Mineralwolleplatten gekle	ebt 180mm		m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder	•	
217142X	Mineralwolleplatten gekle	ebt mm:		m²
	•	Geringfügig Geänder		
217143	Gefälledämmung aus gebund			
	 Wärmeleitfähigkeit ≤ 0 	,040 W/mK		
	mit 4 cm breiten Klebestreifer			
	Im Positionsstichwort ist die n	nittlere Dämmschid	chtdicke (mm) angegeben.	
	 Gefälle 2 Prozent (%) 3 Stück/m² 			
	3 Stuck/III-			
217143A	Mineralwolle (MW-WD) G	efälledämmung	2% 60mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder		
217143B	Mineralwolle (MW-WD) G	efälledämmung	2% 80mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänder	!	
217143C	Mineralwolle (MW-WD) G	efälledämmung	2% 100mm	m²
	•	Geringfügig Geänder		
217143D	Mineralwolle (MW-WD) G	efälledämmung	2% 120mm	m²
	•	Geringfügig Geänder		
217143E	Mineralwolle (MW-WD) G	efälledämmung	2% 140mm	m²
2171402		Geringfügig Geänderi		•••
2474425				m²
217143F	Mineralwolle (MW-WD) G LB-Version: 22	eranedammung Beringfügig Geänden		m-
217143X	Mineralwolle (MW-WD) G	_		m²
 217144	LB-Version: 22 Gefälledämmung aus gebund	Geringfügig Geänderi		
217144	 Wärmeleitfähigkeit ≤ 0 			
	mit 4 cm breiten Klebestreifer			
	• 3 Stück/m ²			
217144A	Mineralwolle (MW-WD) G • Gefälle (%):	efälledämmung		m²
	mittlere Dämmschichte	licke:	mm	
	LB-Version: 22	Geringfügig Geänderi		
217151	Aufzahlung (Az) auf Dämmpla	atten oder -bahnen	1	
	 vollflächig geklebt oder 	lose verlegt		
			konstruktion mit Halteteller und Befestigungsmittel.	
	Im Positionsstichwort ist die G	<u> Besamt-Dämmdick</u>	<u>e</u> (mm) angegeben.	
217151A	Az Dämmung f.mechanis	che Befest h 60	mm	m²

	schreibung		gedruckt am 31.12.202
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
217151B	Az Dämmung f.mec	hanische Befest.ü.60-90mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
217151C	Az Dämmung f.mec	hanische Befest.ü.90-120mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
217151D	Az Dämmung f.mec	hanische Befest.ü.120-150mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
217151E	Az Dämmung f.mec	hanische Befest.ü.150-180mm	m²
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
217151X	Az Dämmung f mec	hanische Befest. mm:	m²
217 1017	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
		irmedämmschichten, ohne Unterschied der Dicke, abgere	echnet je Lage.
217152A		icht f.Hochzug/Tiefzug Hoch- und Tiefzügen und auf senkrechten oder auf über	m² 45 Grad zur Waagrechten
		schließlich der Befestigung durch Kleben oder Andübeln.	
	LB-Version: 22	Geringfügig Geändert	
2180	Instandsetzungsarb	eiten bei Dachabdichtungsarbeiten	
	Leistungen werden so	erbracht, dass der Schutz des Gebäudes erhalten bleibt.	
	Eine Vergütung für das	erbracht, dass der Schutz des Gebäudes erhalten bleibt. notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird r ., die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat.	nur gewährt, wenn dies aus
	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird r	
	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar:	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird r r, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen.	e das Verwerten, Deponieren
	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflä	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird r , die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B.
218000	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bau Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflü Schalung ergänzen, Gef- werden.	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommitiche erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten it ällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt
	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflä Schalung ergänzen, Gefwerden.	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. Standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommiche erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert:	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt
	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachfle Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten if ällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt
218000D	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachfle Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrund Betrifft Position(en): Untergrund:	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten if ällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt
218000D 218001	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachfle Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrund Betrifft Position(en): Untergrund:	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. Standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 n, auf dem Dach lagern und wieder verlegen.	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt
218000D 218001 218001A	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflik Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrund Betrifft Position(en): Untergrund: Dämmmaterial abtrage Dämmmaterial gelag Ohne Unterschied der Important ist unterschied der Important ist unter verschied in die Einheitspreis Important in die Einheitspreis Im	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. Standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 n, auf dem Dach lagern und wieder verlegen.	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt gung gelten als vereinbart un
218000D 218001 218001A	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflüs Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrun Betrifft Position(en): Untergrund: Dämmmaterial abtrage Dämmmaterial gelag Ohne Unterschied der I	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten if ällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 n, auf dem Dach lagern und wieder verlegen. gert verlegen Dicke.	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt gung gelten als vereinbart un
218000D 218001 218001A 218002	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachflüs Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrun Betrifft Position(en): Untergrund: Dämmmaterial abtrage Dämmmaterial gelag Ohne Unterschied der I	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 ph., auf dem Dach lagern und wieder verlegen. gert verlegen Dicke. Dach lagern und wieder aufbereiten. t die Schichtdicke angegeben.	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt gung gelten als vereinbart un
218000 218000D 218001A 218001A 218002 218002A 218002B	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachfle Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrund Betrifft Position(en): Untergrund: Dämmmaterial abtrage Dämmmaterial gelag Ohne Unterschied der Im Positionsstichwort is	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 ph., auf dem Dach lagern und wieder verlegen. gert verlegen Dicke. Dach lagern und wieder aufbereiten. t die Schichtdicke angegeben. n u.ausbreiten 6cm	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt gung gelten als vereinbart un m²
218000D 218001 218001A 218002 218002A	Eine Vergütung für das Gründen erforderlich is Im Folgenden ist unter oder Entsorgen der Bat Kommentar: Das Durchführen von Ins Prozent der Flachdachfle Schalung ergänzen, Gefwerden. Folgende Angaben und sind in die Einheitspreis Angaben Untergrund Betrifft Position(en): Untergrund: Dämmmaterial abtrage Dämmmaterial gelag Ohne Unterschied der Im Positionsstichwort is Kies abtragen, lager Kies abtragen,lager	notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird rit, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie urestmassen zu verstehen. standsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommische erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten istallsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dacha Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringe einkalkuliert: d zu 21.80 ph., auf dem Dach lagern und wieder verlegen. gert verlegen Dicke. Dach lagern und wieder aufbereiten. t die Schichtdicke angegeben. n u.ausbreiten 6cm	e das Verwerten, Deponieren nen, wenn nicht mehr als 20 in kleineren Ausmaßen (z.B. abdichtungs-Firma durchgeführt gung gelten als vereinbart un m²

Leistungsbe	<u> </u>	
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
218004	Dachabdichtungen und Hochzüge überprüfen, Blasen oder Falten aufschneiden. Als Vorbereitung für weitere Arbeiten schadhafte Stellen mit einer Lage bitumenverträglicher Dach vollflächig und hohlraumfrei überkleben.	ıbahn
	Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche des Daches und der Hochzüge.	
218004A	Instands.Dachhaut+Hochzug EKV-4 Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Kunststoffvlies, flämmbar.	m²
218006	Dachabdeckungen oder Dachabdichtungen im Bereich der vorzunehmenden Spenglerarbeiten, in bis 50 cm, aufschneiden oder abstemmen, Untergrund reinigen.	einer Breite
	Eine Lage aus bituminösen Dachbahnen, mit Einlage aus Glasvlies, GV 35, auflegen und punktwebefestigen.	eise
	Nach Durchführen der Spenglerarbeiten weitere Dachhautlagen vollflächig und hohlraumfrei herste Unterschied des Untergrundes.	ellen, ohne
218006A	Instands.Spengler 2xEKV-4 Mit zwei Lagen Elastomerbitumenbahnen, mit Einlage aus Kunststoffvlies, 4 mm dick, flämmbar.	m
218007	Instandsetzen von Anschlüssen. Dachhaut öffnen und Anschluss neu herstellen. Einschließlich Be Formstücken aus beständigem Kunststoff oder Flüssigabdichtung.	
	Im Positionsstichwort ist der Durchmesser des Bauteils, der die Isolierung durchdringt, angegeben	1.
218007A	Instands.Anschluss Stütze b.10cm Bei Geländerstützen.	Stk
218007B	Instands.Anschluss Rohr 10-20cm Bei Dunst- und Entlüftungsrohren.	Stk
218007C	Instands.Anschluss Durchdringung b.0,25m2 Bei Durchdringungen.	Stk
218011	Vorhandene Dachschalung instandsetzen, Zustand prüfen, wenn erforderlich nachnageln, mangel durch neue ersetzen, für eine neue Dachhaut vorrichten, einschließlich Entsorgen der Baurestmas	
	Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	
218011A	Instands.Dachschalung b.10% Bis 10 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen.	m²
218011B	Instands.Dachschalung ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen.	m²
218012	Beschädigten Gefällsbeton ausbessern, lockere Teile entfernen, fehlende Teile ergänzen, Oberflär erforderlich überziehen, einschließlich etwaiger Haftmittel, einschließlich Entsorgen der Baurestmatabgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	che wo assen.
218012A	Instands.Gefällsbeton b.10% Bis 10 % der Dachfläche erneuern.	m²
218012B	Instands.Gefällsbeton ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Dachfläche erneuern.	m²
218021	Nachträglicher Einbau eines Scheefangschutzsystems, bestehend aus Grundplatte, Befestigunger Dichtungen.	n und
	Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖN	IORM.
218021A	Schneefangschutzsystem nachträglich Betrifft Position(en):	Stk
	Ausführung:	
218021B	Az Schneefangschutzsystem nachträglich f.Eisfänger	Stk

Leistungsbe	eschreibung gedruckt am 31.1	12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Aufzahlung (Az) für Eisfänger.	
	Betrifft Position(en):	
	Ausführung:	
2181	Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten	
	Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Depo oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.	nieren
218101	Lastverteilende Schicht (Verlegehilfe) auf Trapezblech für eine vorübergehende Abdichtung (z.B. mit OSB-Platten, Blechen).	
218101A	Verlegehilfe/lastverteilende Schicht Schicht aus:	m²
218103	Aufzahlung (Az) für eine erhöhte Sturmsicherung mit Kies.	
218103A	Az Sturmsicherung m.Kies Betrifft Position(en):	m²
	zusätzliche Kiesschichte (Dicke) :	
218104	Dreikantleisten.	
	Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
218104A	Dreikantleiste 5x5cm Für:	m
218121	Scheefangschutzsystem, bestehend aus Grundplatte, Befestigungen und Dichtungen.	
	Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖNORM	1.
218121A	Schneefangschutzsystem	Stk
ZIOIZIA	Betrifft Position(en):	Otk
	Ausführung:	
218121B	Az Schneefangschutzsystem f.Eisfänger	Stk
2101215	Aufzahlung (Az) für Eisfänger.	Otk
	Betrifft Position(en):	
	Ausführung:	
218191	Wartung und Inspektion für die Nutzungsdauer.	
	Die Wartung und Inspektion (Wartung) umfasst die dauernde vorsorgliche und pflegliche Wartung der technischen Gebäudeausrüstung zur Sicherung eines gesetzeskonformen und störungsfreien Betriebes (Maßnahmen zur Bewahrung des Soll-Zustandes von technischen Mitteln eines Systems).	S
	Jährliche Wartung und Inspektion gemäß ÖNORM B 3691: 2012-12-01 -; Abschnitt 7	
	Nutzungskategorie K2 und K3	
218191A	Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K2	PA
	Inspektion K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)	
218191B	Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K3 Inspektion K 3:	PA
	geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)	
218191C	Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K2	PA
	Wartung K 2:	
	geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)	
218191D	Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K3	PA

Leistungsbeschreibung Hochbau

	Parilabilitation or o		
218196B	Gehroste aus Alu abräumen+lagern Aus Aluminium.		m²
218196A	Gehroste aus Stahl abräumen+lagern Aus Stahl.		m²
218196	Gehroste auf Flachdächern abräumen, zur Wiederverwendung reinigen und auf dem Dach lagern (einschließlic Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).		
218195B	Blitzschutzanalage abbr. Abgerechnet je Anlage (Haus). Beschreibung der Anlage:		PA
218195A	Blitzschutzleitungen abbr. Abgerechnet die Länge der Blitzschutzleitungen (Leitungen sind frei zugänglich). Sonstige Angaben:		m
218195	Blitzschutzanlage abbrechen, einschließlich Entsorgen.		
	Wartung K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)		
LGPosNr.	Positionsstichwort		EH
Leistungsbe	eistungsbeschreibung gedruckt am 31.12.2		

2190 Regieleistungen

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

LB-Version: 22 Geringfügig Geändert

219000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

219000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

219001 Regiestunden.

219001A Regiestunden Vorarbeiter

Für Vorarbeiter.

h

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbe	schreibung	gedruckt am 31.12.2021
LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
219001B	Regiestunden Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
219001C	Regiestunden Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h

219051 Materiallieferungen f.Regieleistungen

VE

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12 % als Einheitspreis einzusetzen: 1,12