

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 44 - Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

Kennung: HB Version: 021

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2018

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft

- ULG 4400 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 4401 Schutzabdeckungen, Vorarbeiten**
- ULG 4402 WDVS aus Polystyrol (EPS-F)**
- ULG 4403 WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)**
- ULG 4413 WDVS untere Fassadenabschlüsse**
- ULG 4414 Mechanische Befestigung (Dübel)**
- ULG 4415 Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten**
- ULG 4420 Oberputze für WDVS**
- ULG 4490 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

44 Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

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

1. Begriffe:

Im Folgenden wird für:

- Außenwand-Wärmedämmverbundsystem die Abkürzung WDVS
- untere Fassadenabschlüsse, die zum Schutz gegen Spritzwasser und etwaige Durchfeuchtung in erdberührten Bereichen gemäß ÖNORM eine besondere Ausführung erfordern (Material und Verarbeitung) der Begriff Spritzwasserbereich (z.B. Sockel) verwendet.

2. Kennzeichnung/Nachweise:

Systemkomponenten des gleichen Systemherstellers (Systemhalters) und von diesem empfohlenes Zubehör werden verwendet. Auf Anforderung werden dem Auftraggeber alle Nachweise (z.B. Konformitätspapier) vorgelegt.

3. Untergrundeigenschaften:

Die Ausführung des WDVS erfolgt auf Untergründen, für die gemäß ÖNORM kein besonderer Eignungsnachweis erforderlich ist.

4. Verarbeitung:

Die Verarbeitung erfolgt durch qualifiziertes Personal. Etwaige ergänzende Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters und anerkannte technische Regeln zur Qualitätssicherung (z.B. Verarbeitungsrichtlinien) gelten ebenfalls als Vertragsbestandteil.

4.1 Leibungen:

Die Ausführung der Wärmedämmung im Leibungs- und Sturzbereich (z.B. bei Fenster- und Türöffnungen) erfolgt in der Dicke des Dämmstoffes der Fassadenfläche, soweit nicht aus zwingenden räumlichen Gründen nur eine geringere Dicke möglich ist. Für solche etwaige räumlich erzwungenen Dickenunterschiede erfolgt keine Änderung der Einheitspreise.

5. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

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

- eine Kantenausbildung mit Gewebewinkel oder Eckprofil
- die Ausführung der Stoßfestigkeit in der Nutzungskategorie II
- eine Eigenüberwachung gemäß ÖNORM
- eine Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber (örtliche Bauaufsicht) für die zeitliche und räumliche Festlegung von Stichproben und die Art der Dokumentation der Prüfergebnisse
- die Behebung etwaiger bei den Prüfungen entstandener Schäden
- die Übergabe des während der Ausführungszeit auf der Baustelle aufliegenden Protokolls mit der Schlussrechnung

Kommentar:

Frei zu formulieren (z.B.):

- das lagenweise, rückschreitende Entfernen von Gerüstteilen
- WDVS mit Phenolharzschaum (PF)
- Instandsetzung von WDVS

Literaturhinweis (z.B.):

- ÖNORM B 1991-1-4: Einwirkungen auf Tragwerke - Teil 1-4: Allgemeine Einwirkungen - Windlasten - Nationale Festlegung zu ÖNORM EN 1991-1-4 und nationale Ergänzungen
- ÖNORM B 2259: Werkvertragsnorm - Herstellung von Außenwand-Wärmedämmverbundsystemen
- ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten und Anwendung
- ÖNORM B 6400: Außenwand-Wärmedämm-Verbundsysteme (WDVS) - Planung & Verarbeitung
- ÖNORM DIN 18202: Toleranzen im Hochbau - Bauwerke
- ETAG 004: Leitlinie für die Europäische technische Zulassung für außenseitige Wärmedämm-Verbundsysteme mit Putzschicht
- Qualitätsgruppe Wärmedämmsysteme: Verarbeitungsrichtlinie für Wärmedämmverbundsysteme - technische Richtlinien und Detailzeichnungen (VAR)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

z.B.

Mindestausführungen Unterputz, Anschlussprofile an Fenster und Türen, Einbau von Fensterbänken

Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Länge ... sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftragnehmer! (bleibt)

Neendicke bei Unterputz = Mindestdicke,

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Mineralwolle PF entfällt (gemäß ÖNORM B 6000)	
	Polystyrol (EPS-F) Dämmplatten mit einer Dicke < 10 cm sind nicht standardisiert.	
	Mineralwolle (MW-PT) Dämmplatten mit einer Dicke < 10 cm sind nicht standardisiert.	
	Phenolharzschaum (PF) Dämmplatten entfällt.	
	Flächendübel und Flächendübel für Randzonen für eine Dämmdicke < 10 cm sind nicht standardisiert.	
	Sockel-Abschlussprofile für eine Dämmdicke < 10 cm sind nicht standardisiert.	
	Instandsetzung von WDVS nicht standardisiert	
	Abbruch wird mit einer neuen ULG WDVS ergänzt.	
	Pkt.4 (neu): ... technische Regeln zur Qualitätssicherung (z.B. Verarbeitungsrichtlinien) ...	
	Pkt.4.1 (neu): ... Ausführungen bei Leibungen und im Sturzbereich in der Dicke des Dämmstoffes der Fassadenfläche ...	
	Pkt.5 (neu): einkalkuliert ... eine Eigenüberwachung gemäß ÖNORM Vorversion 020: Prüfung während der Verarbeitung.	
	44.0001A (geändert): Anzahl der qualifizierten Arbeiter/Partie vor Ort mit "AL"	
	44.0001B (neu): Anzahl der qualifizierten Mitarbeiter: bis 5.000 m ² WDVS 5 Mitarbeiter, über 5.000 bis 10.000 m ² WDVS 8 Mitarbeiter, über 10.000 m ² WDVS 10 Mitarbeiter.	
	44.01 (ergänzt): Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.	
	44.0105B (entfällt): Fassade reinigen	
	44.0105K/L (neu): Fassade mit Hochdruckwasserstrahlen reinigen	
	44.0108 (neu): Provisorische Regenabfallrohre herstellen, abbauen und entfernen	
	44.0221 (neu): Aufzahlung für Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbanderole)	
	44.0223 (entfällt): Aufzahlung für Brandschutzstreifen/Sturzriegel	
	44.0224 (entfällt): Aufzahlung für Banderole/Brandschutzstreifen	
	44.0226C (entfällt): Aufzahlung für das Herstellen von Fensterfaschen	
	44.0226G (geändert): Aufzahlung für kunstharzgebundenen Unterputz Vorversion 020: kunstharzgebundene Spachtelmasse	
	44.03 (neu): Eine zusätzliche mechanische Befestigung (Schraubdübeln und Rondellen) ist in eigenen Positionen beschrieben.	
	Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5, MW-PT80 und MW-PF ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.	
	44.0301 (geändert) Lamdawert (MW-PT5) 0,034W/(mK) vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	
	44.0302 (geändert) Lamdawert (MW-PT5) 0,034W/(mK) vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	
	44.0311 (geändert) Lamdawert (MW-PT10) 0,036W/(mK) vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	
	44.0312 (geändert) Lamdawert (MW-PT10) 0,036W/(mK) vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	
	44.0326 C (entfällt): Aufzahlung für das Herstellen von Fensterfaschen	
	44.13 (geändert): Ausführungen gemäß ÖNORM werden nicht beschrieben.	
	44.1321 (neu): Aufzahlungen EPS-S für Anarbeiten an ... und Einbindungen von 44.13 51 (neu): Feuchtigkeitsschutz/Hochzug über Geländeoberkante	
	44.14 (geändert): Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5, MW-PT80 und MW-PF ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.	
	44.1400C (entfällt): Dämmstoffrondelle EPS-F	
	44.1400D (entfällt): Dämmstoffrondelle MW-PT	
	44.1400E (entfällt): Dämmstoffrondelle PF	
	44.1400F (entfällt): Schraubdübel	
	44.1401 (geändert): zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
	44.1411 (geändert): zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
	44.1421 (neu): Flächendübel für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5, MW-PT80 und MW-PF .	
	Die Angabe der Dämmstoffart und Dicke erfolgt in Ausschreiberlücken.	
	44.1422 (neu): Dübel für Randzonen für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5, MW-PT80 und MW-PF. Die Angabe der Dämmstoffart und Dicke erfolgt in Ausschreiberlücken.	
	44.1502 (entfällt): Sockel-Abschlussprofile mit Materialwahl	
	44.1503 (entfällt): Kantenschutzwinkel	
	44.1505 (geändert): Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse II, Klasse III	
	+ Aufzahlung für Holz-/Alufenster und Kunststoff-/Alufenster	
	44.1506C (neu): Dichtband, selbstrückstellend bei Durchdringungen bis 20 cm	
	44.1509 (neu): Kunststoffprofil, auf das Sockelprofil aufgesteckt	
	44.1511 (geändert): Montageelemente für leichte und schwere Lasten	
	vgl. Vorversion 020 Montageelemente (z.B. Rondellen, Zylinder, Quader)	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	44.1512 (geändert): Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen	
	44.1512 (neu): Blitzschutztürchen und Blitzschutztrennstellen	
	44.20 (geändert): Aufzählungspositionen für Stöße bei verschiedenen Putzarten innerhalb zusammenhängender Flächen sind nicht standardisiert.	
	44.20 (geändert): Standardfarben und Sonderfarben	
	44.20 (geändert): Kratzputz nicht beschrieben	
	44.2009 (entfällt): Kunstharzgebundener Edelputz, eingefärbt (Buntstein)	
	44.2013 (entfällt): Dünnputz auf Kalkzementbasis	
	44.2014 (entfällt): Dickputz auf Kalkzementbasis	
	44.2022 (entfällt): Silikonharzfarbe statt Silikonfarbe	
	Regiearbeiten (geändert) analog der Überarbeitung zur Vorversion 020	
	Positionen mit Bieterlücken (z.B. zur Abfrage von angebotenen Materialien/Erzeugnissen, für Herstellerangaben, Ausführungs- bzw. Produktdetails lt. Bieter) sind frei zu formulieren.	

4400 Wählbare Vorbemerkungen*LB-Version: 21**Geändert*

440000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

440000A Allgemeine Beschreibung des Gebäudes

Adresse: _____
 Gebäudewidmung: _____
 Geländekategorie: _____
 Gebäudehöhe: _____
 Basiswindgeschwindigkeit: _____
 Breite der Randzone: _____
 Zusätzliche Brandschutzbestimmungen: _____

440000B Untergrundtypen

Alle Einheitspreise beziehen sich auf die vom Auftraggeber nachstehend angegebenen Untergründe.

Flächenanteile von Untergrund-Typen in Prozent:

1. Unverputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine (%): _____
 Vollziegel, Beton, Betonstein (%): _____
 Leichtbeton/Porenbeton (%): _____
 Mantelbeton (%): _____
 Manteldicke bei Mantelbeton (cm): _____
 Holzwerkstoffe (%): _____
 Sonstige (%): _____
 Nähere Angaben: _____

2. Verputzte Untergründe:

Hohlziegel, Hohlblocksteine (%): _____
 Vollziegel, Beton, Betonstein (%): _____
 Leichtbeton/Porenbeton (%): _____
 Mantelbeton (%): _____
 Manteldicke bei Mantelbeton (cm): _____
 Holzwerkstoffe (%): _____
 Sonstige (%): _____
 Bestehende WDVS (%): _____
 Dämmdicke WDVS (cm): _____
 Putzdicken: _____

440001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

440001A Nachweis f. qualifizierte Arbeiter/Partie

Als Nachweis der besonderen Qualifikation des Fachpersonals gilt eine Bestätigung über die erfolgreiche Teilnahme an einer einschlägigen Schulung (z.B. ZFV-Zertifizierter Fachverarbeiter WDVS) an einer zertifizierten Einrichtung, den Österreichischen Bauakademien oder Berufsförderungsinstituten) oder an einer sonstigen Schulung mit den nachstehend angeführten Lehrinhalten.

Lehrinhalte:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

1. Grundlagen der spezifischen bauphysikalischen und bauchemischen Vorgänge
2. Aufbau eines WDVS und Funktion der einzelnen Systemkomponenten
3. Untergrundprüfung und Untergrundvorbereitung
4. Normgerechte Ausführung eines WDVS
5. Ausbildung von An- und Abschlüssen
6. Baupraktische Anwendung der Lehrinhalte 1-5

Anzahl der qualifizierten Arbeiter/Partie vor Ort: LB-Version: 21 GeändertÄnderung: Anzahl der qualifizierten Arbeiter/Partie vor Ort**440001B Nachweis f. Personal-Qualifikation**

Als Nachweis der besonderen Qualifikation des Fachpersonals gilt eine Bestätigung über die erfolgreiche Teilnahme an einer einschlägigen Schulung (z.B. ZFV-Zertifizierter Fachverarbeiter WDVS) an einer zertifizierten Einrichtung, den Österreichischen Bauakademien oder Berufsförderungsinstituten) oder an einer sonstigen Schulung mit den nachstehend angeführten Lehrinhalten.

Lehrinhalte:

1. Grundlagen der spezifischen bauphysikalischen und bauchemischen Vorgänge
2. Aufbau eines WDVS und Funktion der einzelnen Systemkomponenten
3. Untergrundprüfung und Untergrundvorbereitung
4. Normgerechte Ausführung eines WDVS
5. Ausbildung von An- und Abschlüssen
6. Baupraktische Anwendung der Lehrinhalte 1-5

Anzahl der qualifizierten Mitarbeiter: bis 5.000 m² WDVS 5 Mitarbeiter, über 5.000 bis 10.000 m² WDVS 8 Mitarbeiter, über 10.000 m² WDVS 10 Mitarbeiter.

LB-Version: 21

4401 Schutzabdeckungen, Vorarbeiten

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Kommentar:

Ebenheit: Gemäß ÖNORM B 6400 gilt als Anforderung an die Ebenheit des Untergrundes die ÖNORM DIN 18 202 (Rohbau).

Schutzabdeckungen: Schutzabdeckungen auf Dächern sind in der LG 01 beschrieben.

Vorarbeiten bei Instandsetzungsarbeiten: Das Abschlagen und Ergänzen von Putz ist in der LG 10 beschrieben.

Hinweis auf ergänzende Leistungen:

In anderen Leistungsgruppen beschrieben sind (z.B.):

- das Abtragen von Regenabfallrohren
- das provisorische Herstellen von Regenabfallrohren
- das Abtragen von Blitzschutz, von Tafeln, von Außenjalousien und von Befestigungen
- das Abstemmen von Leibungsputz und Faschen

Frei zu formulieren (z.B.):

- Einhausungen (Gerüstschutznetze)
- die Wiedermontage von entfernten Konstruktionsteilen nach Fertigstellung
- das Erneuern von Feuchtigkeitsabdichtungen und Verblechungen

LB-Version: 21 Geändert

440101	Abdeckung, einschließlich Befestigungen sowie Entfernen und Entsorgen der Abdeckung nach Fertigstellen der eigenen Leistung.	
440101A	Abdecken Wände Von Wänden. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	m²
440101B	Abdecken Geländer Von Geländern.	m
440101C	Abdecken Handlauf Von Handläufen.	m
440101D	Abdecken Sohlbank/Gesimse b.0,5m	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Von Sohlbänken und Gesimsen bis 0,5 m breit.	
440101E	Abdecken Fassadengliederung Von Fassadengliederungen, Skulpturen und plastischen Elementen (Fassadengliederung). Abgerechnet wird die Projektion der abgedeckten Fläche auf der Fassade.	m²
440101F	Abdecken Tür/Fenster b.2m2 Von Türen und Fenstern. Stocklichte bis 2 m ² .	Stk
440101G	Abdecken Tür/Fenster ü.2-4m2 Von Türen und Fenstern. Stocklichte über 2 bis 4 m ² .	Stk
440101H	Abdecken Tür/Fenster abgedeckte Fläche Von Türen und Fenstern nach abgedeckter Fläche.	m²
440101I	Abdecken Boden m.Vlies Von Böden mit einer Lage kaschiertem Vlies, mit 10 cm Überdeckung.	m²
440101J	Abdecken Boden m.Weichfaserplatten Von Böden mit einer Lage Weichfaserplatten, Fugen eng gestoßen.	m²
440101K	Abdecken Boden m.Brettern/Schaltafeln Von Fußböden mit Brettern oder Schaltafeln.	m²
440105	Vorbereiten des Untergrundes für das Aufbringen eines Wärmedämmverbundsystems (WDVS). Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
440105A	Anstrich entfernen Bestehenden Anstrich mechanisch oder durch Abbeizen entfernen und Untergrund mit Wasser und Reinigungsgerät reinigen. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105C	Algen und Pilze entfernen Vorhandene Algen und Pilze mit Algenkiller (nach dem Waschen) behandeln. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105D	Untergrund Beton reinigen Untergrund aus Beton von Schalölresten und Verschmutzungen reinigen, Grate und Krätzen abschlagen. Abgerechnet wird die behandelte Betonfläche.	m²
440105E	Untergrund Beton ausgleichen Unebenheiten über 20 bis 50 mm bei einem Untergrund aus Beton abstemmen oder mit Mörtel ausgleichen. Abgerechnet wird die Summe der abgestemmtten bzw. ausgeglichenen Flächen.	m²
440105F	Putz abschlagen+ergänzen Lösen (schadhaften) Verputz bei einem Untergrund aus verputztem Mauerwerk abschlagen und in der vorhandenen Putzart angepasst ergänzen. Abgerechnet wird die Summe der neu verputzten Flächen.	m²
440105G	Untergrund Mwk.verputzt reinigen Untergrund aus verputzten und mit dispersionsgebundenen Beschichtungen versehenes Mauerwerk (Mwk.) reinigen, einschließlich Prüfung auf Verseifungsbeständigkeit. Abgerechnet wird die behandelte Fläche.	m²
440105H	Untergrund Mwk.verputzt ausgleichen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Bei Untergrund aus verputztem Mauerwerk (Mwk.) etwaige Unebenheiten über 20 bis 50 mm abstemmen oder mit Mörtel ausgleichen. Abgerechnet wird die Summe der ausgeglichenen Flächen.	
440105I	Untergrund vorbereiten Untergrund: <input type="text"/> Maßnahmen: <input type="text"/>	m²
440105K	Fassade m.Hochdruckwasserstrahlen reinigen 200bar Bestehende Fassade mit Wasser und Reinigungsgerät mit angemessenem Druck und möglichst geringer Durchfeuchtung des Mauerwerkes reinigen. Mit Hochdruckwasserstrahlen bis 200 bar. Abgerechnet wird die behandelte Fläche. <i>LB-Version: 21</i>	m²
440105L	Fassade m.Hochdruckwasserstrahlen reinigen ü.200bar Bestehende Fassade mit Wasser und Reinigungsgerät mit angemessenem Druck und möglichst geringer Durchfeuchtung des Mauerwerkes reinigen. Für Hochdruckwasserstrahlen über 200 bar: <input type="text"/> Abgerechnet wird die behandelte Fläche. <i>LB-Version: 21</i>	m²
440108	Provisorische Regenfallrohre anbringen.	
440108A	Provisorische Regenfallrohre Einschließlich nach Fertigstellung der Fassaden, wieder abbauen und von der Baustelle entfernen. <i>LB-Version: 21</i>	m
440111	Rohrschellenhalter mit Grundplatte und Rohr aus nicht rostendem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4301 (NIRO) und elastischem Einsatz aus Gummi zur schalltechnisch und thermisch getrennten Befestigung von Rohrschellendornen (z.B. für Schlagdorne, Schlagschraubdorne oder Schellen mit Holzgewinde) mit Dübeln gemäß Herstellervorschrift an der Wand befestigen (ohne Unterschied des Untergrundes). Etwaige Mehrkosten für Durchdringungen des Dämmstoffes und das Einkürzen des Gummieinsatzes, entsprechend der fertigen Fassadenoberfläche, sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Dämmdicke (cm) angegeben.	
440111A	Rohrschellenhalter b.10cm	Stk
440111B	Rohrschellenhalter ü.10-14cm	Stk
440111C	Rohrschellenhalter ü.14-18cm	Stk
440111D	Rohrschellenhalter ü.18-30cm	Stk
4402	WDVS aus Polystyrol (EPS-F) Eine zusätzliche mechanische Befestigung (Schraubdübeln und Rondellen) ist in eigenen Positionen beschrieben. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
440201	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440201E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD10cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²
440201F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD12cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440201G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440201H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440201I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440201J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440201K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440202E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440202K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl $\mu_y = 10$	
440203E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) μ_y10 UP3mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) μ_y10 UP3mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) μ_y10 UP3mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) μ_y10 UP3mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440203I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440203K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440204E	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204F	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204G	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204H	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204I	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204J	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440204K	WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440205E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440205J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440205K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440206E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440206K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440207E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440207K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208	WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
440208E	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208F	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208G	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208H	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208I	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208J	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440208K	WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD _____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
440221	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit EPS-F für die Ausführung eines Brandschutzschottes (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole) als WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW) mit einem seitlichen Übergriff von 30 cm und einer Höhe von 20 cm, im Sturzbereich (z.B. von Fenstern und Fenstertüren), einschließlich zusätzlicher mechanischer Befestigung (Dübel). Unterputz in der Mindestdicke des angrenzenden Fassadenbereiches. Abgerechnet wird die Länge des Brandschutzschottes, gemessen im Rohbaumaß (einschließlich des planmäßigen seitlichen Übergriffs). Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
440221F	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD12cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440221G	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD14cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440221H	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD16cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440221I	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD18cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440221J	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD20cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440221K	Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD _____ <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	m
440225	Aufzahlung (Az) auf WDVS mit EPS-F mit etwaiger Sockelausbildung, in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard).	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440225A	Az WDVS EPS-F f.erhöhte Stoßfestigkeit (I) Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.	m²
440226	Aufzahlung (Az) auf WDVS EPS-F.	
440226A	Az WDVS EPS-F f.Untersicht Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.	m²
440226B	Az WDVS EPS-F f.Gesimsummantelung Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.	m²
440226D	Az WDVS EPS-F f.Gaupe,Attika Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.	m²
440226F	Az WDVS EPS-F f.kunsthartzgebundener Kleber Für einen kunsthartzgebundenen Kleber anstelle zementgebundener Produkte (z.B. bei zementunverträglichen Untergründen).	m²
440226G	Az WDVS EPS-F f.kunsthartzgeb.Unterputz Für einen kunsthartzgebundenen Unterputz anstelle zementgebundener Produkte.	m²
4403	WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT) Eine zusätzliche mechanische Befestigung (Schraubdübeln und Rondellen) ist in eigenen Positionen beschrieben. Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
440301	WDVS aus Mineralwolledämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort ist der Lamdawert $W/(mK)$, die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440301E	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD10cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311E</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	m²
440301F	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD12cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311F</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	m²
440301G	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311G</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	m²
440301H	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311H</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	m²
440301I	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311I</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	m²
440301J	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311J</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
440301K	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD _____	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440311K</i>
440302	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440302E	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD10cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312E</i>
440302F	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD12cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312F</i>
440302G	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD14cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312G</i>
440302H	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD16cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312H</i>
440302I	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD18cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312I</i>
440302J	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD20cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312J</i>
440302K	WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD _____	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440312K</i>
440311	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440311E	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD10cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440301E</i>
440311F	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD12cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440301F</i>
440311G	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD14cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	<i>Vorherige Position: 440301G</i>
440311H	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD16cm	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21 Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440301H</i>

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i>	Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	
440311I	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD18cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301I
440311J	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD20cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301J
440311K	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD_____	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301K
440312	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440312E	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD10cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302E
440312F	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD12cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302F
440312G	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD14cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302G
440312H	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD16cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302H
440312I	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD18cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302I
440312J	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD20cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302J
440312K	WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD_____	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302K
440321	WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440321E	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geringfügig Geändert	Vorherige Position: 440303E
440321F	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm	m²
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geringfügig Geändert	Vorherige Position: 440303F

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
440321G	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440303G</i>
440321H	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440303H</i>
440321I	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440303I</i>
440321J	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440303J</i>
440321K	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440303K</i>
440322	WDVS aus Mineralwollämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz. Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
440322E	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304E</i>
440322F	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD12cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304F</i>
440322G	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD14cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304G</i>
440322H	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD16cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304H</i>
440322I	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD18cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304I</i>
440322J	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD20cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304J</i>
440322K	WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m² <i>Vorherige Position: 440304K</i>
440325	Aufzählung (Az) auf WDVS mit Mineralwollämmplatten (MW-PT) mit etwaiger Sockelausbildung, in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard). <i>Kommentar:</i> siehe Klarstellung zur Def. Stoßfestigkeit VB der LG	
440325A	Az WDVS MW-PT f.erhöhte Stoßfestigkeit (I) Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I. <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
440326	Aufzählung (Az) auf WDVS mit Mineralwollämmplatten (MW-PT).	
440326A	Az WDVS MW-PT f.Untersicht Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz. <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
440326B	Az WDVS MW-PT f.Gesimsummantelung Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
440326D	Az WDVS MW-PT f.Gaupe,Attika Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
440331	WDVS mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.	
440331X	WDVS m.Mineralwolledämmplatten Mineralwolledämmplatten: <input type="text"/> - Lamdawert W/(mK): <input type="text"/> - Unterputz-Mindestdicke UP (mm): <input type="text"/> - Dämmstoffdicke DD (cm): <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
4413	WDVS untere Fassadenabschlüsse Unabhängig davon, ob ein vor- oder rückspringender Sockel ausgeführt wird, oder die Fassade in gleicher Dicke bis zum Geländeniveau geführt wird, werden im Spritzwasserbereich (30 cm hoch) und unter der Geländeoberkante vom Systemhalter dafür vorgesehene Dämmplatten (z.B. EPS-P, EPS-S oder XPS-R) verwendet. Nach Wahl des Auftragnehmers können solche besonderen Dämmstoffe aus Gründen der Arbeitersparnis nach oben oder unten abgetreppt oder bis zu einer durchgehenden waagrechten Trennlinie (z.B. bis zu einem Sockelprofil) auch über oder unter dem in der Norm vorgesehenen Spritzwasserbereich von 30 cm ohne gesonderte Vergütung verwendet werden.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
441301	Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade (z.B. Sockel, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer), einschließlich dem Verwenden von Dämmplatten der Produktgruppen EPS-P, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht. Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge. Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben.	
441301A	Az WDVS EPS-P bei vorhandenem Gelände b.10% Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).	m
441301B	Az WDVS EPS-P m.Einbindung u.Gelände b.10% Mit Perimeterdämmung unter (u.) dem künftigen Gelände.	m
441311	Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade (z.B. Sockel, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer), einschließlich dem Verwenden von Dämmplatten der Produktgruppen XPS-R, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht. Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge. Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben. <i>Kommentar:</i> <i>Bei einem Gefälle über 10 Prozent, bei Geländesprüngen oder bei nicht geradlinigem unterem Abschluss wird eine freie Formulierung oder Skizze/Plan mit genauen Angaben empfohlen.</i>	
441311A	Az WDVS XPS-R bei vorhandenem Gelände b.10% Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).	m
441311B	Az WDVS XPS-R m.Einbindung u.Gelände b.10% Mit Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände.	m
441321	Aufzahlung (Az) auf WDVS für eine Ausführung des Spritzwasserbereiches an der Fassade (z.B. Sockel, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer), einschließlich dem Verwenden von Dämmplatten der Produktgruppen EPS-S, die der Systemhalter für den erdberührten Bereich oder den Spritzwasserbereich vorsieht.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Höhenunterschied des unteren Abschlusses bis 10 Prozent der Grundrisslänge. Etwaige Sockelprofile sind in eigenen Positionen beschrieben.</p>	
441321A	<p>Az WDVS EPS-S bei vorhandenem Gelände b.10% m Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer). <i>LB-Version: 21</i></p>	
441321B	<p>Az WDVS EPS-S m.Einbindung unter Gelände b.10% m Mit Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände. <i>LB-Version: 21</i></p>	
441351	<p>Feuchteschutz für ein Putzsystem unter Terrain. Der Feuchteschutz wird über die fertige Geländeoberkante (GOK) hochgeführt. <i>Kommentar:</i> Der Feuchteschutz ist keine Bauwerksabdichtung. Diese sind in der LG 12 beschrieben.</p>	
441351A	<p>Feuchtigkeitsschutz des Putzsystems m² Der Hochzug über Geländeoberkante beträgt ca. 5 cm. <i>LB-Version: 21</i></p>	
4414	<p>Mechanische Befestigung (Dübel)</p> <p>1. Mechanische Befestigungen: 1.1 Die mechanische Befestigung erfolgt gemäß ÖNORM. 1.2 Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und muss mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.</p> <p>2. Wärmebrücken und Verfärbungen : Der Wärmedurchgangskoeffizient der verwendeten Dübel wird auf Anforderung des Auftraggebers kostenlos nachgewiesen.</p> <p>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Die Einheitspreise der zusätzlichen mechanischen Befestigung gelten ohne Unterschied der tatsächlichen Dübellängen für die angegebene Dicke der Wärmedämmung zuzüglich der angegebenen Putzdicke(n) und der dem Untergrund entsprechenden Verankerungslänge gemäß Norm. <i>Kommentar:</i> Schraubdübeln ohne Rondellen sind frei zu formulieren. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p>	
441401	<p>Zusätzliche mechanische Befestigung für das WDVS mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • in der Fläche (Flächendübel) <p>Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Länge und Gebrauchslast sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftragnehmer. Abgerechnet wird die gedübelte Fassadenfläche. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.</p> <p>Hinweis: Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig. Diese müssen mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden. <i>Kommentar:</i> Eine zusätzliche mechanische Befestigung mit Schlagdübel bei Beton und Vollziegel ist frei zu formulieren.</p>	
441401E	<p>WDVS Flächendübel f.DD10cm m² <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p>	
Änderung:	zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401F	<p>WDVS Flächendübel f.DD12cm m²</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401G	WDVS Flächendübel f.DD14cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401H	WDVS Flächendübel f.DD16cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401I	WDVS Flächendübel f.DD18cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401J	WDVS Flächendübel f.DD20cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441401K	WDVS Flächendübel f.DD_____	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411	Aufzählung (Az) auf mechanische Befestigungen für das WDVS (Flächendübel als Schraubdübeln, einschließlich Rondellen) für eine zusätzliche Verdübelung in Randzonen (z.B. beidseitig einer Außenkante). Abgerechnet wird die gedübelte Fläche der Randzone. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
	Hinweis: Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und müssen mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.	
441411D	Az Flächendübel f.Randzonen DD10cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411E	Az Flächendübel f.Randzonen DD12cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411F	Az Flächendübel f.Randzonen DD14cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411G	Az Flächendübel f.Randzonen DD16cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411H	Az Flächendübel f.Randzonen DD18cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411I	Az Flächendübel f.Randzonen DD20cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441411J	Az Flächendübel f.Randzonen DD_____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441421	Zusätzliche mechanische Befestigung für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80. • in der Fläche (Flächendübel) Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Länge und Gebrauchslast sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß NORM erfolgt durch den Auftragnehmer. Abgerechnet wird die gedübelte Fassadenfläche. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben. <i>Kommentar:</i> <i>Eine zusätzliche mechanische Befestigung mit Schlagdübel bei Beton und Vollziegel ist frei zu formulieren.</i>	
441421A	WDVS Flächendübel f.MW-PT5,-PT80 f.DD _____ Dämmstoff: <input type="text"/> Verdübelung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
441422	Aufzahlung (Az) auf mechanische Befestigungen für das WDVS (Flächendübel als Schraubdübeln, einschließlich Rondellen) für eine zusätzliche Verdübelung in Randzonen (z.B. beidseitig einer Außenkante). Abgerechnet wird die gedübelte Fläche der Randzone. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben. Hinweis: Für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80 ist die Befestigung mit Schraubdübeln und Rondellen nicht zulässig und müssen mit eigenen Positionen ausgeschrieben werden.	
441422A	Az FI.Dübel f.MW-PT5,-PT80 f.Randzonen f.DD _____ Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
4415	Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
441501	Sockel-Abschlussprofile aus Aluminium blank für WDVS in das Verbundsystem einbinden und die Fuge zwischen Untergrund und Sockelprofil dicht verschließen, einschließlich Zubehör und Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.	
441501E	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 10cm	m
441501F	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 12cm	m
441501G	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 14cm	m
441501H	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 16cm	m
441501I	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 18cm	m
441501J	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 20cm	m
441501K	WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu _____ Dämmstoffdicke: <input type="text"/>	m
441504	WDVS-Dehnfugenprofil mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter in das WDVS einbinden, einschließlich Ausbilden einer schlagregensicheren, dauerelastischen Dehnfuge, Zubehör und Befestigungsmittel, ohne Unterschied der Dämmstoffdicke.	
441504A	WDVS Dehnfuge Fläche	m
441504B	WDVS Dehnfuge Innenecke	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
441505	WDVS-Anschlussprofil bei Fenster- und Türrahmen mit selbstklebenden Kunststoff-Leisten, Dichtband und Textilglasgitter, einschließlich Abdichten der Anschlussfugen.	
441505A	WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse II Mit zweidimensionaler Bewegungsaufnahme. <i>LB-Version: 21</i>	m
441505B	WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. <i>LB-Version: 21</i>	m
441505C	Az WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III f.Holz/Alu Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. Für Fenster- und Türrahmen aus Holz/Aluminium. <i>LB-Version: 21</i>	m
441505D	Az WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III f.Kunstst/Alu Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. Für Fenster- und Türrahmen aus Kunststoff/Aluminium. <i>LB-Version: 21</i>	m
441506	WDVS selbst rückstellendes Dichtband und Ausbilden einer schlagregensicheren Anschlussfuge, überputzbar (z.B. an Fenstern, Fensterbänke). Schlagregendichtheit mindestens 600 Pa. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	
441506A	WDVS Dichtband 3-9mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
441506B	WDVS Dichtband ü.9-18mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	m
441506C	WDVS Dichtband 3-9mm b.20cm Bei Durchdringungen bis 20 cm. z.B. Geländer, Steckdosen <i>LB-Version: 21</i>	Stk
441507	WDVS-Tropfkantenprofil aus Kunststoff mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter (z.B. bei gedämmten Fensterstürzen, Balkonuntersichten, Rollladenkästen).	
441507A	WDVS Tropfkantenprofil Kunststoff	m
441508	WDVS-Lüftungsprofil als oberer Abschluss zum Kaltdach.	
441508A	WDVS Lüftungsprofil Kaltdach	m
441509	Kunststoffprofil mit Textilgitter und Tropfnase, stoßversetzt auf das Sockelprofil aufgesteckt.	
441509A	Aufsteckprofil Material: <i>LB-Version: 21</i>	m
441511	Montageelemente (gemäß Statik) für wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, einschließlich Erstellen der Ausräsungen in den Dämmplatten und Befestigen.	
441511A	Montageelemente leichte Lasten Montageelemente (z.B. für Rohrschellen, Außenbeleuchtung). Material: 	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen: <input type="text"/>	
	Dicke: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
441511B	Montageelemente schwere Lasten	Stk
	Montageelemente (z.B. für Vordächer, Markisen).	
	Material: <input type="text"/>	
	Abmessungen: <input type="text"/>	
	Dicke: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
441512	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen (gemäß Statik) (wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen aus EPS). Einschließlich Erstellen der Ausfräsungen sowie der Aussparungen in den Dämmplatten für Elektrokabel und Befestigen.	
441512A	Einbau Elektrodosenhalter	Stk
	Elektrodosenhalter	
	Durchmesser: <input type="text"/>	
	Tiefe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen	
441512B	Einbau Elektrodosenhalter schwer entflammbar	Stk
	Elektrodosenhalter.	
	Aus schwer entflammbarem Polyamid.	
	Abmessungen <input type="text"/>	
	Tiefe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen	
441512C	Einbau Blitzschutztürchen	Stk
	Blitzschutztürchen aus Stahlblech verzinkt oder Aluminium weiß, pulverbeschichtet.	
	Abmessungen: <input type="text"/>	
	Tiefe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
441512D	Einbau Blitzschutztrennstellen	Stk
	Blitzschutztrennstellen.	
	Abmessungen: <input type="text"/>	
	Tiefe: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
441520	Aufzahlung (Az) auf WDVS für das Herstellen von Nuten, ohne Unterschied, ob gefräst oder 2-lagig geklebt. Fugenbreite: bis 3 cm Tiefe: bis 2 cm	
441520A	Az WDVS EPS-F f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441520B	Az WDVS MW-PT f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441520C	Az WDVS ICP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m
441520D	Az WDVS MS-DP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
441521	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundieren und Beschichten mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441521A	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.10cm	m
441521B	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.20cm	m
441521C	WDVS F.Profil EPS einfach+besch.b.30cm	m
441521D	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.10cm	m
441521E	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.20cm	m
441521F	WDVS F.Profil EPS gegliedert+besch.b.30cm	m
441522	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundieren und Beschichten mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441522A	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.einfach+besch. Schlussstein.	Stk
441522B	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse einfach+besch. Eckbosse.	Stk
441522C	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.gegl.+besch. Schlussstein.	Stk
441522D	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse gegl.+besch. Eckbosse.	Stk
441531	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Dünnputz (Dünnp.). Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441531A	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.10cm	m
441531B	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.20cm	m
441531C	WDVS F.Profil EPS einfach+Dünnp.b.30cm	m
441531D	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.10cm	m
441531E	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.20cm	m
441531F	WDVS F.Profil EPS gegliedert+Dünnp.b.30cm	m
441532	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus beschichtetem Polystyrolhartschaum (EPS). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Dünnputz (Dünnp.). Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441532A	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.einfach+Dünnp. Schlussstein.	Stk
441532B	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse einfach+Dünnp. Eckbosse.	Stk
441532C	WDVS F.Profil EPS-Schlussst.gegl.+Dünnp. Schlussstein.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
441532D	WDVS F.Profil EPS-Eckbosse gegl.+Dünnp. Eckbosse.	Stk
441541	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus mineralischen Werkstoffen (min.). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundierung und Beschichtung mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort sind die Art (einfach oder gegliedert) und die Breite der Profile angegeben.	
441541A	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.10cm	m
441541B	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.20cm	m
441541C	WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.30cm	m
441541D	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.10cm	m
441541E	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.20cm	m
441541F	WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.30cm	m
441542	WDVS-Dekor- und Fassadenprofile (F.Profil), vorgefertigt, aus mineralischen Werkstoffen (min.). Mit Dichtfugen an der Oberseite und mit Kleber auf der Unterseite befestigen, einschließlich Grundierung und Beschichtung mit Fassadenfarbe. Im Positionsstichwort ist die Art (einfach oder gegliedert (gegl.)) angegeben.	
441542A	WDVS F.Profil min.-Schlussst.einfach+besch. Schlussstein.	Stk
441542B	WDVS F.Profil min.-Eckbosse einfach+besch. Eckbosse.	Stk
441542C	WDVS F.Profil min.-Schlussst.gegl.+besch. Schlussstein.	Stk
441542D	WDVS F.Profil min-Eckbosse gegl.+besch. Eckbosse.	Stk
4420	Oberputze für WDVS 1. Putzarten, Farben: Stoßen verschiedene Putzarten oder Färbungen innerhalb zusammenhängender Putzflächen aneinander, sind die sich daraus ergebenden Erschwernisse mit einer Aufzählung geregelt. Kein Anspruch auf Aufzählung besteht, wenn verschiedene Putzarten oder Färbungen nicht aneinander stoßen oder durch angeordnete Nuten oder Faschen, die mit eigener Position abgerechnet werden, getrennt sind, und für Anschlüsse an nicht verputzte Bauteile (z.B. Verkleidungen, Inkrustierungen oder Sichtbeton). Standardfarben sind Farben aus der Farbkarte des Herstellers, nach Wahl des Auftraggebers, für die der Hersteller keinen Aufpreis vorsieht. Sonderfarben sind Farben aus der Farbkarte des Herstellers, nach Wahl des Auftraggebers, für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht. 2. Reibstruktur: Dünnpütze, deren Oberfläche einer Kratzputzstruktur ähnelt, werden in der Folge als Reibstruktur bezeichnet. 3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Abgerechnet wird das Ausmaß in der Abwicklung der fertigen Oberfläche. <i>Kommentar:</i> Für die Auswahl der Farbtöne sind Grenzwerte der Hellbezugswerte der jeweiligen Deckbeschichtung gemäß ÖNORM B 6400 zu berücksichtigen. Stoßen verschiedene Putzarten oder Färbungen innerhalb zusammenhängender Putzflächen aneinander, sind die sich daraus ergebenden Erschwernisse frei zu formulieren.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
442001	Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Dünnputz (Dünnp.kunsth.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe.	
442001A	WDVS Dünnp.kunsth.Rillenstruktur 2mm	m²
442001B	WDVS Dünnp.kunsth.Rillenstruktur 3mm	m²
442001C	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 1,5mm	m²
442001D	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 2mm	m²
442001E	WDVS Dünnp.kunsth.Reibstruktur 3mm	m²
442001F	WDVS Dünnp.kunsth.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m²
442001G	WDVS Dünnp.kunsth.Feinputz 1mm	m²
442002	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit kunstharzgebundenem Dünnputz (Dünnp.kunsth.) für eine Ausführung in Sonderfarbe.	
442002A	Az WDVS Dünnp.kunsth.b.1,5mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442002B	Az WDVS Dünnp.kunsth.2mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442002C	Az WDVS Dünnp.kunsth.3mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442003	Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe.	
442003A	WDVS Silikat-Dünnp.Rillenstruktur 2mm	m²
442003B	WDVS Silikat-Dünnp.Rillenstruktur 3mm	m²
442003C	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 1,5mm	m²
442003D	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 2mm	m²
442003E	WDVS Silikat-Dünnp.Reibstruktur 3mm	m²
442003F	WDVS Silikat-Dünnp.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnputzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m²
442003G	WDVS Silikat-Dünnp.Feinputz 1mm	m²
442004	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Silikat-Dünnputz (Silikat-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe.	
442004A	Az WDVS Silikat-Dünnp.b.1,5mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442004B	Az WDVS Silikat-Dünnp.2mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442004C	Az WDVS Silikat-Dünnp.3mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442007	Endbeschichtung des WDVS mit Silikon-Dünnputz (Silikon-Dünnp.), in Korndicke aufgebracht, einschließlich systembedingter Grundierung, in Standardfarbe.	
442007A	WDVS Silikon-Dünnp.Rillenstruktur 2mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
442007B	WDVS Silikon-Dünnp.Rillenstruktur 3mm	m²
442007C	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstrukt.1,5mm	m²
442007D	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstruktur 2mm	m²
442007E	WDVS Silikon-Dünnp.Reibstruktur 3mm	m²
442007F	WDVS Silikon-Dünnp.Füllputz 0,5mm Überziehen des Dünnpuzzes mit Füllputz, Korngröße 0,5 mm, um eine glatte Oberfläche zu erzielen.	m²
442007G	WDVS Silikon-Dünnp.Feinputz 1mm	m²
442008	Aufzahlung (Az) auf Endbeschichtung des WDVS mit Silikon-Dünnputz (Silikon-Dünnp.) für eine Ausführung in Sonderfarbe.	
442008A	Az WDVS Silikon-Dünnp.b.1,5mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442008B	Az WDVS Silikon-Dünnp.2mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442008C	Az WDVS Silikon-Dünnp.3mm S.-Farbe Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442011	Aufzahlung (Az) auf die Position Endbeschichtung des WDVS mit Dünnputz für eine fungizide und algizide Ausführung.	
442011A	Az WDVS Dünnp.b.1,5mm fungizid/algizid	m²
442011B	Az WDVS Dünnp.2mm fungizid/algizid	m²
442011C	Az WDVS Dünnp.3mm fungizid/algizid	m²
442011D	Az WDVS Buntstein-Dünnp.fungizid/algizid	m²
442020	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Fassadenfarbe kunstharzgebunden (Farbe kunsth.).	
442020A	WDVS Farbe kunsth.Standard In Standardfarbe.	m²
442020B	WDVS Farbe kunsth.Sonderfarbe In Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442021	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Silikatfarbe.	
442021A	WDVS Silikatfarbe Standard In Standardfarbe.	m²
442021B	WDVS Silikatfarbe Sonderfarbe In Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442022	Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Silikonharzfarbe.	
442022A	WDVS Silikonharzfarbe Standard In Standardfarbe.	m²
442022B	WDVS Silikonharzfarbe Sonderfarbe In Sonderfarbe: <input type="text"/>	m²
442025	Aufzahlung (Az) auf Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Farben für eine fungizide und algizide Ausführung.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

442025A Az WDVS Farbe fungizid/algizid **m²**

442031 Aufzählung (Az) auf Oberflächenbeschichtung des WDVS mit Farben.

442031A Erschwernisse f.Mehrfärbigkeit **m²**

Für Erschwernisse bei verschiedene Putzarten oder Färbungen innerhalb zusammenhängender Putzflächen.

LB-Version: 21

4490 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. Leistungsumfang/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:

Frei zu formulieren (z.B.):

- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen

LB-Version: 21

Geringfügig Geändert

449000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

449000A 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.

449001 Regiestunden.

449001A Regiestunde Facharbeiter **h**

Facharbeiter.

449001B Regiestunde Hilfsarbeiter **h**

Hilfsarbeiter.

449051 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

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

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