

**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 <sup>2</sup> WDVS 5 Mitarbeiter, über 5.000 bis 10.000 m <sup>2</sup> WDVS 8 Mitarbeiter, über 10.000 m <sup>2</sup> 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 Bänderole/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) <i>vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
	44.0302 (geändert) Lamdawert (MW-PT5) 0,034W/(mK) <i>vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
	44.0311 (geändert) Lamdawert (MW-PT10) 0,036W/(mK) <i>vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	
	44.0312 (geändert) Lamdawert (MW-PT10) 0,036W/(mK) <i>vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	
	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	
	<i>vgl. Vorversion 020 Montageelemente (z.B. Rondellen, Zylinder, Quader)</i>	

**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

Geändert

Änderung:

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 m<sup>2</sup> WDVS 5 Mitarbeiter, über 5.000 bis 10.000 m<sup>2</sup> WDVS 8 Mitarbeiter, über 10.000 m<sup>2</sup> 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	<b>Abdecken Wände</b> Von Wänden. Abgerechnet wird die abgedeckte Fläche.	m <sup>2</sup>
440101B	<b>Abdecken Geländer</b> Von Geländern.	m
440101C	<b>Abdecken Handlauf</b> Von Handläufen.	m
440101D	<b>Abdecken Sohlbank/Gesimse b.0,5m</b>	m

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

**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.	
<b>440105I</b>	<b>Untergrund vorbereiten</b> Untergrund: <input type="text"/> Maßnahmen: <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440105K</b>	<b>Fassade m.Hochdruckwasserstrahlen reinigen 200bar</b> 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>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440105L</b>	<b>Fassade m.Hochdruckwasserstrahlen reinigen ü.200bar</b> 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>	<b>m<sup>2</sup></b>
440108	Provisorische Regenfallrohre anbringen.	
<b>440108A</b>	<b>Provisorische Regenfallrohre</b> Einschließlich nach Fertigstellung der Fassaden, wieder abbauen und von der Baustelle entfernen. <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
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.	
<b>440111A</b>	<b>Rohrschellenhalter b.10cm</b>	<b>Stk</b>
<b>440111B</b>	<b>Rohrschellenhalter ü.10-14cm</b>	<b>Stk</b>
<b>440111C</b>	<b>Rohrschellenhalter ü.14-18cm</b>	<b>Stk</b>
<b>440111D</b>	<b>Rohrschellenhalter ü.18-30cm</b>	<b>Stk</b>
<b>4402</b>	<b>WDVS aus Polystyrol (EPS-F)</b> 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.	
<b>440201E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440201F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>440201G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440201H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440201I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440201J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440201K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP3mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202</b>	<b>WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.</b> Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
<b>440202E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440202K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) UP5mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203</b>	<b>WDVS mit Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol-Partikelschaumstoff EPS-F, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.</b> Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben. Größte Wasserdampf- Diffusionswiderstandszahl my = 10	
<b>440203E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>440203I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440203K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP3mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
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	
<b>440204E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440204K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,04W/(mK) my10 UP5mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
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.	
<b>440205E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440205F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440205G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440205H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440205I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440205J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>440205K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP3mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
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.	
<b>440206E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440206K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) UP5mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
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	
<b>440207E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440207K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP3mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
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	
<b>440208E</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208F</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208G</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208H</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208I</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208J</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440208K</b>	<b>WDVS EPS-F 0,031W/(mK) my10 UP5mm DD _____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440221</b>	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.	
<b>440221F</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440221G</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440221H</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440221I</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440221J</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440221K</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Brandschutz MW DD _____</b> <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Brandschutzstreifens/Sturzriegels = Brandschutzschott (Brandschutzriegel bzw. Brandschutzbänderole)	<b>m</b>
<b>440225</b>	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
<b>440225A</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.erhöhte Stoßfestigkeit (I)</b> Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.	<b>m<sup>2</sup></b>
440226	Aufzahlung (Az) auf WDVS EPS-F.	
<b>440226A</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Untersicht</b> Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440226B</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Gesimsummantelung</b> Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewickelte behandelte Fläche.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440226D</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Gaupe,Attika</b> Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440226F</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.kunsthartzgebundener Kleber</b> Für einen kunsthartzgebundenen Kleber anstelle zementgebundener Produkte (z.B. bei zementunverträglichen Untergründen).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440226G</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.kunsthartzgeb.Unterputz</b> Für einen kunsthartzgebundenen Unterputz anstelle zementgebundener Produkte.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>4403</b>	<b>WDVS mit Mineralwolle-Platten (MW-PT)</b>  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.	
<b>440301E</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD10cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311E</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440301F</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD12cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311F</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440301G</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD14cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311G</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440301H</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD16cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311H</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440301I</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD18cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311I</i> <i>Änderung:</i> Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440301J</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD20cm</b>  <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Vorherige Position: 440311J</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440301K</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP5mm DD _____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440311K</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302</b>	<b>WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT5) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.</b> <b>Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.</b>	
<b>440302E</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD10cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312E</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302F</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD12cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312F</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302G</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD14cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312G</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302H</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD16cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312H</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302I</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD18cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312I</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302J</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD20cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312J</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440302K</b>	<b>WDVS MW-PT5 0,034W/(mK) UP8mm DD _____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440312K</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,036W/(mK)</i>	
<b>440311</b>	<b>WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.</b> <b>Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.</b>	
<b>440311E</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD10cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440301E</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	
<b>440311F</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD12cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440301F</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	
<b>440311G</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD14cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21                      Geändert</i>	<i>Vorherige Position: 440301G</i>
<i>Änderung:</i>	<i>Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)</i>	
<b>440311H</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD16cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<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)	
<b>440311I</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD18cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301I
<b>440311J</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD20cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301J
<b>440311K</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP5mm DD_____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440301K
<b>440312</b>	<b>WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT10) mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.</b> <b>Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.</b>	
<b>440312E</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD10cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302E
<b>440312F</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD12cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302F
<b>440312G</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD14cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302G
<b>440312H</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD16cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302H
<b>440312I</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD18cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302I
<b>440312J</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD20cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302J
<b>440312K</b>	<b>WDVS MW-PT10 0,036W/(mK) UP8mm DD_____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geändert Lamdawert vgl. Vorversion 020: 0,04W/(mK)	Vorherige Position: 440302K
<b>440321</b>	<b>WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz.</b> <b>Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.</b>	
<b>440321E</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD10cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geringfügig Geändert	Vorherige Position: 440303E
<b>440321F</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD12cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<i>Änderung:</i>	LB-Version: 21 Geringfügig Geändert	Vorherige Position: 440303F

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>440321G</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440303G</i>
<b>440321H</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440303H</i>
<b>440321I</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440303I</i>
<b>440321J</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440303J</i>
<b>440321K</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP5mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440303K</i>
<b>440322</b>	<b>WDVS aus Mineralwollgedämmplatten (MW-PT80) mit stehender Faser (Lamelle) vollflächig verklebt, einschließlich Kleber und bewehrtem Putz.</b> Im Positionsstichwort sind der Lamdawert W/(mK), die Unterputz-Mindestdicke UP (mm) und die Dämmstoffdicke DD (cm) angegeben.	
<b>440322E</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD10cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304E</i>
<b>440322F</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD12cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304F</i>
<b>440322G</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD14cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304G</i>
<b>440322H</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD16cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304H</i>
<b>440322I</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD18cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304I</i>
<b>440322J</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD20cm</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304J</i>
<b>440322K</b>	<b>WDVS MW-PT80 0,04W/(mK) UP8mm DD_____</b> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b> <i>Vorherige Position: 440304K</i>
<b>440325</b>	<b>Aufzählung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT) mit etwaiger Sockelausbildung, in einer Ausführung der Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie II (Standard).</b>  <i>Kommentar:</i> siehe Klarstellung zur Def. Stoßfestigkeit <b>VB der LG</b>	
<b>440325A</b>	<b>Az WDVS MW-PT f.erhöhte Stoßfestigkeit (I)</b> Für eine erhöhte Stoßfestigkeit der Nutzungskategorie I.  <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440326</b>	<b>Aufzählung (Az) auf WDVS mit Mineralwollgedämmplatten (MW-PT).</b>	
<b>440326A</b>	<b>Az WDVS MW-PT f.Untersicht</b> Für Erschwernisse bei Untersichten, ausgenommen Gesimse und Sturz.  <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>440326B</b>	<b>Az WDVS MW-PT f.Gesimsummantelung</b> Für Erschwernisse beim Dämmen von glatten Gesimsen. Abgerechnet wird die abgewinkelte behandelte Fläche.	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<b>440326D</b>	<b>Az WDVS MW-PT f.Gaupe,Attika</b> Für Erschwernisse bei Arbeiten an Gaupen, Attikainnenflächen und Aufbauten im Schrägdachbereich, ausgenommen Fänge.	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
440331	WDVS mit liegender Faser, einschließlich Kleber und bewehrtem Unterputz.	
<b>440331X</b>	<b>WDVS m.Mineralwolledämmplatten</b> Mineralwolledämmplatten: <input type="text"/> - Lamdawert W/(mK): <input type="text"/> - Unterputz-Mindestdicke UP (mm): <input type="text"/> - Dämmstoffdicke DD (cm): <input type="text"/>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<b>4413</b>	<b>WDVS untere Fassadenabschlüsse</b> 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 abgetrepppt 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.	
<b>441301A</b>	<b>Az WDVS EPS-P bei vorhandenem Gelände b.10%</b> Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).	<b>m</b>
<b>441301B</b>	<b>Az WDVS EPS-P m.Einbindung u.Gelände b.10%</b> Mit Perimeterdämmung unter (u.) dem künftigen Gelände.	<b>m</b>
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>	
<b>441311A</b>	<b>Az WDVS XPS-R bei vorhandenem Gelände b.10%</b> Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).	<b>m</b>
<b>441311B</b>	<b>Az WDVS XPS-R m.Einbindung u.Gelände b.10%</b> Mit Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände.	<b>m</b>
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>	
<b>441321A</b>	<p><b>Az WDVS EPS-S bei vorhandenem Gelände b.10%</b> <span style="float: right;"><b>m</b></span> Anarbeiten an vorhandene Bauteile (z.B. Traufenbeton, Gehsteigdecke, sonstige befestigte Flächen, Terrassen, Balkone, offene Loggien, Vordächer).</p>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
<b>441321B</b>	<p><b>Az WDVS EPS-S m.Einbindung unter Gelände b.10%</b> <span style="float: right;"><b>m</b></span> Mit Perimeterdämmung unter dem künftigen Gelände.</p>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
<b>441351</b>	<p><b>Feuchteschutz für ein Putzsystem unter Terrain.</b> Der Feuchteschutz wird über die fertige Geländeoberkante (GOK) hochgeführt.</p> <p><i>Kommentar:</i> Der Feuchteschutz ist keine Bauwerksabdichtung. Diese sind in der LG 12 beschrieben.</p>	
<b>441351A</b>	<p><b>Feuchtigkeitsschutz des Putzsystems</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span> Der Hochzug über Geländeoberkante beträgt ca. 5 cm.</p>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
<b>4414</b>	<p><b>Mechanische Befestigung (Dübel)</b></p> <p><b>1. Mechanische Befestigungen:</b> 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><b>2. Wärmebrücken und Verfärbungen :</b> Der Wärmedurchgangskoeffizient der verwendeten Dübel wird auf Anforderung des Auftraggebers kostenlos nachgewiesen.</p> <p><b>3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:</b> 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.</p> <p><i>Kommentar:</i> Schraubdübeln ohne Rondellen sind frei zu formulieren.</p> <p><i>LB-Version: 21</i> <span style="float: right;"><i>Geändert</i></span></p>	
<b>441401</b>	<p><b>Zusätzliche mechanische Befestigung für das WDVS mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in der Fläche (Flächendübel)</li> </ul> <p>Die Auswahl der Dübel hinsichtlich Länge und Gebrauchslast sowie die Wahl des Dübelschemas gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftragnehmer.</p> <p>Abgerechnet wird die gedübelte Fassadenfläche. Im Positionsstichwort ist die Dämmstoffdicke (cm) angegeben.</p> <p><b>Hinweis:</b> 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.</p> <p><i>Kommentar:</i> Eine zusätzliche mechanische Befestigung mit Schlagdübel bei Beton und Vollziegel ist frei zu formulieren.</p>	
<b>441401E</b>	<p><b>WDVS Flächendübel f.DD10cm</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></p>	
	<i>LB-Version: 21</i> <span style="float: right;"><i>Geändert</i></span>	
<i>Änderung:</i>	zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441401F</b>	<p><b>WDVS Flächendübel f.DD12cm</b> <span style="float: right;"><b>m<sup>2</sup></b></span></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 ...	
<b>441401G</b>	<b>WDVS Flächendübel f.DD14cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441401H</b>	<b>WDVS Flächendübel f.DD16cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441401I</b>	<b>WDVS Flächendübel f.DD18cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441401J</b>	<b>WDVS Flächendübel f.DD20cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441401K</b>	<b>WDVS Flächendübel f.DD_____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411</b>	<b>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.</b>	
	<b>Hinweis:</b> 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.	
<b>441411D</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD10cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411E</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD12cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411F</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD14cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411G</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD16cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411H</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD18cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411I</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD20cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
<b>441411J</b>	<b>Az Flächendübel f.Randzonen DD_____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: zusätzliche mechanische Befestigung mit Schraubdübeln, einschließlich Rondellen, in der Fläche ...	
441421	<b>Zusätzliche mechanische Befestigung für die Gruppe der Dämmstoffe MW-PT5 und MW-PT80.</b> • 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>	
<b>441421A</b>	<b>WDVS Flächendübel f.MW-PT5,-PT80 f.DD _____</b> Dämmstoff: <input type="text"/> Verdübelung: <input type="text"/>  <i>LB-Version: 21</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
441422	<b>Aufzahlung (Az) auf mechanische Befestigungen für das WDVS (Flächendübel als Schraubdübeln, einschließlich Rondellen) für eine zusätzliche Verdübelung in Randzonen (z.B. beidseitig einer Außenkante).</b>  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.	
<b>441422A</b>	<b>Az FI.Dübel f.MW-PT5,-PT80 f.Randzonen f.DD _____</b> Betrifft Position(en): <input type="text"/>  <i>LB-Version: 21</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>4415</b>	<b>Profile, Fassaden-Fertigteile, Nuten</b>  <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.	
<b>441501E</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 10cm</b>	<b>m</b>
<b>441501F</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 12cm</b>	<b>m</b>
<b>441501G</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 14cm</b>	<b>m</b>
<b>441501H</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 16cm</b>	<b>m</b>
<b>441501I</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 18cm</b>	<b>m</b>
<b>441501J</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu 20cm</b>	<b>m</b>
<b>441501K</b>	<b>WDVS Sockel-Abschlussprofil Alu _____</b> Dämmstoffdicke: <input type="text"/>	<b>m</b>
441504	WDVS-Dehnfugenprofil mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter in das WDVS einbinden, einschließlich Ausbilden einer schlagregensicheren, dauerelastischen Dehnfuge, Zubehör und Befestigungsmittel, ohne Unterschied der Dämmstoffdicke.	
<b>441504A</b>	<b>WDVS Dehnfuge Fläche</b>	<b>m</b>
<b>441504B</b>	<b>WDVS Dehnfuge Innenecke</b>	<b>m</b>

**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.	
<b>441505A</b>	<b>WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse II</b> Mit zweidimensionaler Bewegungsaufnahme. <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
<b>441505B</b>	<b>WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III</b> Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
<b>441505C</b>	<b>Az WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III f.Holz/Alu</b> Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. Für Fenster- und Türrahmen aus Holz/Aluminium. <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
<b>441505D</b>	<b>Az WDVS Fenster/Tür-Anschlussprofil Klasse III f.Kunstst/Alu</b> Mit dreidimensionaler Bewegungsaufnahme. Für Fenster- und Türrahmen aus Kunststoff/Aluminium. <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
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.	
<b>441506A</b>	<b>WDVS Dichtband 3-9mm</b> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>441506B</b>	<b>WDVS Dichtband ü.9-18mm</b> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>441506C</b>	<b>WDVS Dichtband 3-9mm b.20cm</b> Bei Durchdringungen bis 20 cm. z.B. Geländer, Steckdosen <i>LB-Version: 21</i>	<b>Stk</b>
441507	WDVS-Tropfkantenprofil aus Kunststoff mit beidseitig aufkaschiertem Textilglasgitter (z.B. bei gedämmten Fensterstürzen, Balkonuntersichten, Rollladenkästen).	
<b>441507A</b>	<b>WDVS Tropfkantenprofil Kunststoff</b>	<b>m</b>
441508	WDVS-Lüftungsprofil als oberer Abschluss zum Kaltdach.	
<b>441508A</b>	<b>WDVS Lüftungsprofil Kaltdach</b>	<b>m</b>
441509	Kunststoffprofil mit Textilgitter und Tropfnase, stoßversetzt auf das Sockelprofil aufgesteckt.	
<b>441509A</b>	<b>Aufsteckprofil</b> Material: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 80px; height: 1em;"></span> <i>LB-Version: 21</i>	<b>m</b>
441511	Montageelemente (gemäß Statik) für wärmebrückenfreie Fremdmontage in Wärmedämmverbundsystemen, einschließlich Erstellen der Ausräsungen in den Dämmplatten und Befestigen.	
<b>441511A</b>	<b>Montageelemente leichte Lasten</b> Montageelemente (z.B. für Rohrschellen, Außenbeleuchtung). Material: <span style="background-color: #e0f7fa; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 80px; height: 1em;"></span>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	
<b>441511B</b>	<b>Montageelemente schwere Lasten</b> Montageelemente (z.B. für Vordächer, Markisen). Material: <input type="text"/> Abmessungen: <input type="text"/> Dicke: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	<b>Stk</b>
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.	
<b>441512A</b>	<b>Einbau Elektrodosenhalter</b> Elektrodosenhalter Durchmesser: <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<i>Änderung:</i>	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen	
<b>441512B</b>	<b>Einbau Elektrodosenhalter schwer entflammbar</b> Elektrodosenhalter. Aus schwer entflammbarem Polyamid. Abmessungen <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	<b>Stk</b>
<i>Änderung:</i>	Einbauen von, vom AG beigestellten, Montageelementen	
<b>441512C</b>	<b>Einbau Blitzschutztürchen</b> Blitzschutztürchen aus Stahlblech verzinkt oder Aluminium weiß, pulverbeschichtet. Abmessungen: <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	<b>Stk</b>
<b>441512D</b>	<b>Einbau Blitzschutztrennstellen</b> Blitzschutztrennstellen. Abmessungen: <input type="text"/> Tiefe: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	<b>Stk</b>
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	
<b>441520A</b>	<b>Az WDVS EPS-F f.Fassadennut b.3cm/b.2cm</b>	<b>m</b>
<b>441520B</b>	<b>Az WDVS MW-PT f.Fassadennut b.3cm/b.2cm</b>	<b>m</b>
<b>441520C</b>	<b>Az WDVS ICP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm</b>	<b>m</b>
<b>441520D</b>	<b>Az WDVS MS-DP f.Fassadennut b.3cm/b.2cm</b>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

<b>441532D</b>	<b>WDVS F.Profil EPS-Eckbosse gegl.+Dünnp.</b> Eckbosse.	<b>Stk</b>
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.	
<b>441541A</b>	<b>WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.10cm</b>	<b>m</b>
<b>441541B</b>	<b>WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.20cm</b>	<b>m</b>
<b>441541C</b>	<b>WDVS F.Profil min.einfach+besch.b.30cm</b>	<b>m</b>
<b>441541D</b>	<b>WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.10cm</b>	<b>m</b>
<b>441541E</b>	<b>WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.20cm</b>	<b>m</b>
<b>441541F</b>	<b>WDVS F.Profil min.gegliedert+besch.b.30cm</b>	<b>m</b>
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.	
<b>441542A</b>	<b>WDVS F.Profil min.-Schlussst.einfach+besch.</b> Schlussstein.	<b>Stk</b>
<b>441542B</b>	<b>WDVS F.Profil min.-Eckbosse einfach+besch.</b> Eckbosse.	<b>Stk</b>
<b>441542C</b>	<b>WDVS F.Profil min.-Schlussst.gegl.+besch.</b> Schlussstein.	<b>Stk</b>
<b>441542D</b>	<b>WDVS F.Profil min-Eckbosse gegl.+besch.</b> Eckbosse.	<b>Stk</b>

**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.

*Kommentar:*

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

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

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

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

**442031A Erschwernisse f.Mehrfärbigkeit** **m<sup>2</sup>**

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