

AUSSCHREIBUNGS - LEISTUNGSVERZEICHNIS

LV-Bezeichnung	LB-HB		
Dokumentnummer	AVAAG\XELLA 2024\XELLA		
Vorhaben	Ausschreibungstexte		
Datum Preisbasis	13.09.2024		
Angebotsfrist	13.09.2024 Zeit: 00:00		
Abgabeort			
Angebotsöffnung			
Auftraggeber	Xella Porenbeton Österreich GmbH 3382 Loosdorf Wachaustraße 69		
LV-Ersteller	Xella Porenbeton Österreich GmbH 3382 Loosdorf Wachaustraße 69 MButter		
			geprüfte Summen
Summe LV	..... EUR		..... EUR
Aufschl./Nachl. ....	..... EUR		..... EUR
Gesamtpreis	..... EUR		..... EUR
zuzüglich . . . % USt.	..... EUR		..... EUR
Angebotspreis	..... EUR		..... EUR

Ort und Datum

Rechtsgültige Unterfertigung

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 20, 2015-05, herausgegeben vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMWFV), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebotene Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen auch das Liefern der zugehörigen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme einschließlich Abladen, Lagern und Fördern (Verträgen) bis zur Einbaustelle.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle

(Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

44

Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)

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 gemäß den Verarbeitungsnormen. Etwaige ergänzende Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters und anerkannte technische Regeln zur Qualitätssicherung 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 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
- Prüfungen während der Verarbeitung
- 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

441M

Z Innendämmsystem aus Minderaldämmplatten ohne Dampfsperre

Version 2024-09

Innendämmsystem Minderaldämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten ohne Dampfsperre.

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten/Versetzen beschrieben.

Die Verarbeitungsrichtlinien, Ausführungshinweise und technischen Informationen des

Systemherstellers sind einzuhalten.

Zur fachgerechten Be- und Verarbeitung sind die vom Systemhersteller angebotenen oder empfohlenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen.

Zubehör:

Positionen für Zubehör beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen).

Literaturhinweis:

Der Ausschreibung liegen folgende gültige Normen in dgF zugrunde:

- ÖNORM A 2050: Vergabe von Aufträgen über Leistungen
 - ÖNORM B 2110: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen – Werkvertragsnorm
 - ÖNORM B 2204: Ausführung von Bauteilen - Werkvertragsnorm
 - ÖNORM B 3346: Putzmörtel – Regeln für die Verwendung und Verarbeitung
 - ÖNORM B 8110 Wärmeschutz im Hochbau
 - ÖNORM EN 998-1: Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau – Teil 1: Putzmörtel
- ÖAP-Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz: Verarbeitungsrichtlinien für Werkputzmörtel

441M01 Z Minderaldämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten zur Innendämmung von Außenwänden

Die kapillaraktiven Mineraldämmplatten verfügen über eine Europäisch Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201 und werden mit dem systemzugehörigen diffusionsoffenen Leichtmörtel vollflächig auf der Außenwand verklebt. Stoßfugen werden ohne Kleber knirsch gestoßen.

441M01A Z 50mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 50 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 50 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01B Z 60mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 60 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 60 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01C Z 80mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 80 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 80 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01D Z 100mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 100 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 100 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M01E Z 120mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 120 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 120 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M01F Z 140mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 140 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 140 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M01G Z 160mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 160 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 160 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M01H Z 180mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**

Plattenformat 600 x 390 x 180 mm

Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 180 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01I Z 200mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 200 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall 200 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01J Z 30mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$

- Plattenformat 500 x 390 x 30 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall compact plus 30 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01K Z 40mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$

- Plattenformat 500 x 390 x 40 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Wall compact plus 40 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01L Z Mineralische Armierungsschicht für Minerale Dämmplatten

Vollflächiges Auftragen des systemzugehörigen mineralischen Leichtmörtels und Einbetten des alkalibeständigen Armierungsgewebes 4 x 4 mm lt. Herstellerangaben

z.B.: Multipor Leichtmörtel FIX X702 mit Multipor Armierungsgewebe 4 x 4 mm

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01M Z Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Gefilzte Endschicht aus Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Auftragen und zeitnahes Filzen der Oberfläche des diffusionsoffenen mineralischen Leichtmörtels

- Druckfestigkeitsklasse CS II
- Korngröße 0 - 2 mm

- A1 (nicht brennbar)

zB.: Multipor Leichtmörtel FIX X702

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01N Z Kalkglätte auf mineralischer Armierungsschicht

Kalkglätte als Endbeschichtung auf mineralischer Armierungsschicht

- Druckfestigkeitsklasse CS I

- Korngröße 0 - 0,3 mm

- A1 (nicht brennbar)

zB.: Multipor Kalkglätte FINISH GP830 oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M01O Z AZ Schraubdübel aus Kunststoff überputzbar

Aufzählung auf die Position _____ für die zusätzliche mechanische Befestigung der Mineraleämmplatten in Mauerwerk oder Beton (in Bereichen mit Verfliesung und bei nicht ausreichend tragfähigem Untergrund zwingend erforderlich)

Dämmstoffdicke: _____

zB.: Multipor Schraubdübel STR U 2G oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

441M02 Z Mineraleämmplatten zur Innendämmung von Tür- und Fensterlaibungen sowie flankierenden Bauteilen

Die kapillaraktiven Mineraleämmplatten verfügen über eine Europäisch Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201 und werden mit dem systemzugehörigen diffusionsoffenen Leichtmörtel vollflächig auf der Laibung bzw. den flankierenden Bauteilen verklebt. Stoßfugen werden ohne Kleber knirsch gestoßen.

441M02A Z 20mm Laibungsplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 250 x 20 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 20 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

441M02B Z 30mm Laibungsplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 250 x 30 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 30 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder

Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

441M02C Z 40mm Laibungsplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 250 x 40 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 40 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

441M02D Z Dämmkeil, =0,042W/mK

- Format 390 x 500 x 60/20 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Dämmkeil Wedge M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m PP:

441M02E Z Mineralische Armierungsschicht für Mineraldämmplatten

Vollflächiges Auftragen des systemzugehörigen mineralischen Leichtmörtels und Einbetten des alkalibeständigen Armierungsgewebes 4 x 4 mm lt. Herstellerangaben

z.B.: Multipor Leichtmörtel FIX X702 mit Multipor Armierungsgewebe 4 x 4 mm oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M02F Z Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht**

Gefilzte Endschicht aus Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Auftragen und zeitnahes Filzen der Oberfläche des diffusionsoffenen mineralischen Leichtmörtels

- Druckfestigkeitsklasse CS II

- Korngröße 0 - 2 mm

- A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multiporleichtmörtel FIX X702

L: S: EP: 1,00 m² PP:**441M02G Z Kalkglätte auf mineralischer Armierungsschicht**

Kalkglätte als Endbeschichtung auf mineralischer Armierungsschicht

- Druckfestigkeitsklasse CS I
 - Korngröße 0 - 0,3 mm
 - A1 (nicht brennbar)
- z.B.: Multipor Kalkglätte FINISH GP830 oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04 Z Mineraldämmplatten zur Innendämmung von salzbelastetem und feuchtem Mauerwerk

Die kapillaraktiven Mineraldämmplatten verfügen über eine Europäisch Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201 und werden mit dem systemzugehörigen diffusionsoffenen Leichtmörtel vollflächig auf der Außenwand verklebt. Stoßfugen werden ohne Kleber knirsch gestoßen.

441M04A Z 60mm Mineraldämmplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 60 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-ExSal Therm 60 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor ExSal Therm FIX X730 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04B Z 80mm Mineraldämmplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 80 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-ExSal Therm 80 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor ExSal Therm FIX X730 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04C Z 100mm Mineraldämmplatte, =0,047W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 100 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-ExSal Therm 100 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor ExSal Therm FIX X730 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04D Z Mineralische Armierungsschicht für Mineraldämmplatten

Vollflächiges Auftragen des systemzugehörigen mineralischen Leichtmörtels und Einbetten des alkalibeständigen Armierungsgewebes 4 x 4 mm lt. Herstellerangaben

zB.: Leichtmörtel Multipor ExSalTherm FIX X730 mit Multipor Armierungsgewebe 4 x 4 mm oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04E Z Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Gefilzte Endschicht aus Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Auftragen und zeitnahes Filzen der Oberfläche des diffusionsoffenen mineralischen Leichtmörtels

- Druckfestigkeitsklasse CS II

- Korngröße 0 - 2 mm

- A1 (nicht brennbar)

zB.: Leichtmörtel Multipor ExSalTherm FIX X730

L: S: EP: 1,00 m² PP:

441M04F Z Kalkglätte auf mineralischer Armierungsschicht

Kalkglätte als Endbeschichtung auf mineralischer Armierungsschicht

- Druckfestigkeitsklasse CS I

- Korngröße 0 - 0,3 mm

- A1 (nicht brennbar)

zB.: Multipor Kalkglätte FINISH GP830 oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

442M Z Deckendämmsystem mit Mineraldämmplatten

Version 2024-09

Deckendämmsystem mit Mineraldämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten/Versetzen beschrieben.

Die Verarbeitungsrichtlinien, Ausführungshinweise und technischen Informationen des Systemherstellers sind einzuhalten.

Zur fachgerechten Be- und Verarbeitung sind die vom Systemhersteller angebotenen oder empfohlenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen.

Zubehör:

Positionen für Zubehör beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen).

Literaturhinweis:

Der Ausschreibung liegen folgende gültige Normen in dgF zugrunde:

- ÖNORM A 2050: Vergabe von Aufträgen über Leistungen
- ÖNORM B 2110: Allgemeine Vertragsbestimmungen für Bauleistungen – Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 2204: Ausführung von Bauteilen - Werkvertragsnorm

- ÖNORM B 3346: Putzmörtel – Regeln für die Verwendung und Verarbeitung
 - ÖNORM B 8110 Wärmeschutz im Hochbau
 - ÖNORM EN 998-1: Festlegungen für Mörtel im Mauerwerksbau – Teil 1: Putzmörtel
- ÖAP-Österreichische Arbeitsgemeinschaft Putz: Verarbeitungsrichtlinien für Werkputzmörtel

- 442M01 Z Minerale Dämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten zur Innendämmung von Decken**
Die kapillaraktiven Minerale Dämmplatten verfügen über eine Europäische Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201 und werden mit dem systemzugehörigen diffusionsoffenen Leichtmörtel vollflächig an der Decke verklebt. Stoßfugen werden ohne Kleber knirsch gestoßen.
- 442M01A Z 50mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**
- Plattenformat 600 x 390 x 50 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
z.B.: Multipor TIP-Ceiling 50 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:
- 442M01B Z 60mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**
- Plattenformat 600 x 390 x 60 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
z.B.: Multipor TIP-Ceiling 60 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:
- 442M01C Z 80mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**
- Plattenformat 600 x 390 x 80 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
z.B.: Multipor TIP-Ceiling 80 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:
- 442M01D Z 100mm Minerale Dämmplatte, $\lambda=0,042\text{W/mK}$**
- Plattenformat 600 x 390 x 100 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
z.B.: Multipor TIP-Ceiling 100 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

442M01E Z 120mm Mineraldämmplatte, =0,042W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 120 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Ceiling 120 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)L: S: EP: 1,00 m² PP:**442M01F Z 140mm Mineraldämmplatte, =0,042W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 140 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Ceiling 140 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)L: S: EP: 1,00 m² PP:**442M01G Z 160mm Mineraldämmplatte, =0,042W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 160 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Ceiling 160 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)L: S: EP: 1,00 m² PP:**442M01I Z 180mm Mineraldämmplatte, =0,042W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 180 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Ceiling 180 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)L: S: EP: 1,00 m² PP:**442M01J Z 200mm Mineraldämmplatte, =0,042W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 200 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TIP-Ceiling 200 mm M4 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
Angebotenes Erzeugnis: (....)L: S: EP: 1,00 m² PP:

442M01K Z AZ Dämmstoffschraube mit Dämmteller zur Befestigung in Beton

Aufzählung auf die Position _____ für die zusätzliche mechanische Befestigung der Mineraldämmplatten (bei Plattendicke über 140mm zwingend erforderlich)

Sichtbare Befestigung mittels Stahlschraube und Dämmteller weiß für Betonuntergrund

Brandverhaltensklasse A2

Dämmstoffdicke _____

zB.: Multipor Deckenbefestigung DDS-Z oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

442M01L Z AZ Schraubdübel aus Kunststoff überputzbar

Aufzählung auf die Position _____ für die zusätzliche mechanische Befestigung der Mineraldämmplatten an der Decke in Beton oder Mauerwerk (bei Ausführung einer Armierungsschicht mit Beschichtung zwingend erforderlich)

Dämmstoffdicke: _____

zB.: Multipor Schraubdübel STR U 2G oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

442M01M Z Mineralische Armierungsschicht für Mineraldämmplatten

Vollflächiges Auftragen des systemzugehörigen mineralischen Leichtmörtels und Einbetten des alkalibeständigen Armierungsgewebes 4x4mm lt. Herstellerangaben - an der Decke nur in Kombination mit Verdübelung zulässig

zB.: Multipor Leichtmörtel FIX X702 mit Multipor Armierungsgewebe 4 x4 mm oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

442M01N Z Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Gefilzte Endschicht aus Leichtmörtel auf mineralischer Armierungsschicht

Auftragen und zeitnahes Filzen der Oberfläche des diffusionsoffenen mineralischen Leichtmörtels

- Druckfestigkeitsklasse CS II

- Korngröße 0 - 2 mm

- A1 nicht brennbar

zB.: Multiporleichtmörtel FIX X702

L: S: EP: 1,00 m² PP:

442M01O Z Kalkglätte auf mineralischer Armierungsschicht

Kalkglätte als Endbeschichtung auf mineralischer Armierungsschicht

Auftragen und Glätten der Oberfläche mit Kalkglätte

- Druckfestigkeitsklasse CS I

- Korngröße 0 - 0,3 mm

- A1 nicht brennbar

z.B.: Multipor Kalkglätte FINISH GP830 oder gleichwertig

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M Z **Mineraldämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten für WDVS**

Version 2024-09

Im Folgenden ist ausdrücklich nur das Liefern der Mineraldämmplatten angeboten.

Die Verarbeitung muss gemeinsam mit Komponenten eines geprüften und zugelassenen Gesamtsystems erfolgen.

443M01 Z **Liefern von Mineraldämmplatten für WDVS**

Die Mineraldämmplatten verfügen über eine Europäische Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201.

Das auszuführende WDVS muss mit der gelieferten Mineraldämmplatte im System geprüft und zugelassen sein.

443M01A Z **60mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 60 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Wall 60 mm M3 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01B Z **80mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 80 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Wall 80 mm M3 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01C Z **100mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 100 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Wall 100 mm M3 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01D Z **120mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK**

- Plattenformat 600 x 390 x 120 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
 z.B.: Multipor TOP-Wall 120 mm M3 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01E Z 140mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 140 mm
 - Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
 z.B.: Multipor TOP-Wall 140 mm M3 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01F Z 160mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 160 mm
 - Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
 z.B.: Multipor TOP-Wall 160 mm M3 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01G Z 180mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 180 mm
 - Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
 z.B.: Multipor TOP-Wall 180 mm M3 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01H Z 200mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 200 mm
 - Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)
 z.B.: Multipor TOP-Wall 200 mm M3 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01I Z 220mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 220 mm
 - Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Wall 220 mm M3 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M01J Z 240mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 240 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Wall 240 mm M3 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

443M02 Z Liefern von Mineraldämmplatten für Tür- und Fensterlaibungen im WDVS

Die Mineraldämmplatten verfügen über eine Europäisch Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201.

Das auszuführende WDVS muss mit der gelieferten Mineraldämmplatte im System geprüft und zugelassen sein.

443M02A Z 20mm Laibungsplatte, $\lambda=0,047\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 250 x 20 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 20 mm M2 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

443M02B Z 30mm Laibungsplatte, $\lambda=0,047\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 250 x 30 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 30 mm M2 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

443M02C Z 40mm Laibungsplatte, $\lambda=0,047\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 250 x 40 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Laibungsplatte Reveal 40 mm M2 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges

Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 Stk PP:

444M Z Flachdachdämmung aus Mineraldämmplatten

Version 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten/Versetzen beschrieben.

Die Verarbeitungsrichtlinien, Ausführungshinweise und technischen Informationen des Herstellers sind einzuhalten.

Zur fachgerechten Be- und Verarbeitung sind die vom Systemhersteller angebotenen oder empfohlenen Werkzeuge und Hilfsmaterialien zu benutzen.

Zubehör:

Positionen für Zubehör beschreiben Ergänzungen zu vorangegangenen Positionen (Leistungen).

444M01 Z Mineraldämmplatten aus Calciumsilikat-Hydraten zur Flachdachdämmung

Die Mineraldämmplatten verfügen über eine Europäische Technische Zulassung gemäß EAD040012-001201.

444M01A Z 120mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$

- Plattenformat 600 x 390 x 120 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Roof-F 120 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**444M01B Z 140mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 140 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Roof-F 140 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**444M01C Z 160mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 160 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Roof-F 160 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:**444M01D Z 180mm Mineraldämmplatte, $\lambda=0,045\text{W/mK}$**

- Plattenformat 600 x 390 x 180 mm

- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Roof-F 180 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

444M01E Z 200mm Mineraldämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 200 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor TOP-Roof-F 200 mm M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

444M01F Z Gefälledämmplatte, =0,045W/mK

- Plattenformat 600 x 390 x 70 - 190 mm
- Brandverhaltensklasse: A1 (nicht brennbar)

z.B.: Multipor Gefälleplatte TOP-Roof-F M3 mit Leichtmörtel Multipor FIX X702 oder Gleichwertiges
 Angebotenes Erzeugnis: (....)

L: S: EP: 1,00 m² PP:

LG 44 Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) Summe

Zusammenstellung der Leistungsgruppen

LG	BEZEICHNUNG	HB-020	Summe
44	Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)		..... EUR
Summe LV			..... EUR

Nachlässe / Aufschläge		Gesamt
LG	Bezeichnung	

LV	Summe inkl. Nachlässe/Aufschläge	.....	EUR
	% Aufschlag/Nachlass	.....	%
	errechneter Betrag Aufschlag/Nachlass _____	.....	EUR
	Summe LV inkl. proz. Aufschl./Nachl.	.....	EUR

Gesamtpreis		.....	EUR
zuzüglich % USt.		.....	EUR
<u>Angebotspreis</u>		.....	<u>EUR</u>

Schlussblatt

Bezeichnung

Gesamt

Summe LV **EUR****Summe Aufschläge/Nachlässe** **EUR****Gesamtpreis** **EUR****zuzüglich % USt.** **EUR****Angebotspreis** **EUR**

Inhaltsverzeichnis

LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
44	Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)	2
	Zusammenstellung der Leistungsgruppen	18
	Nachlässe / Aufschläge	19
	Schlussblatt	20

Legende für Abkürzungen:

- TA: Kennzeichen „ Teilangebot“
PU: Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
TS: Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung)
PZZV: Kennzeichen für Positionsart (P)
Zuordnungskennzeichen (ZZ)
Variantennummer (V)
V: Vorbemerkungskennzeichen
W: Kennzeichen „ Wesentliche Position“