Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI PUTZTRÄGERPLATTE FKD-MAX C2

Art.Nr.: 7933ff

Stand: 06.05.2021

Produkt: **Steinwolle-Putzträgerplatte mit erhöhtem Wirkungsgrad 034 im Format 120 x 40 cm**

Anwendung: Fassadendämmplatte für PROFI WDVS. Als Endbeschichtung empfehlen wir PROFI Silikat- oder PROFI Silkonharzputz. Verwendbar für Neubau und thermische Sanierung, auch über die Hochhausgrenze von 22 m.

Eigenschaften: Hochverdichtete Steinwolle-Putzträgerplatte mit beidseitiger Haftbeschichtung und hervorragender Wärmedämmung (Wärmeleitzahl λ = ca. 0,034 W/(m·K). Nicht brennbar und hoch diffusionsoffen (μ = 1), TR 7,5.

Technische Daten:

Wärmeleitzahl λ	0,034 W/(m·K)
Geprüft nach	ÖNORM EN 13162
Fassadendämmplatte gemäß	ÖNORM B 6000
Bezeichnungsschlüssel	MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70/90)-CS(10)20-TR7,5-WS-WL(P)-MU1
Brandverhalten	A1 (gem. EN 13501-1)
Plattenformat	120 x 40 cm
Plattenstärke	6–30 cm
Wasserdampfdiffusion	μ = 1
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	7,5 kPa (TR 7,5 – ÖNORM EN 1607)

Normen:

Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖNORM B 6000, ÖNORM B 6400-1, -2, -3, Verarbeitungsrichtlinie für PROFI WDVS

Verarbeitungstemperatur:

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss über + 5 °C betragen.
Die Fassade ist vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Witterungseinflüssen, wie Wind, Regen, etc. mittels Fassadenschutznetz zu schützen.
Durch niedrige Temperaturen oder hohe Luftfeuchtigkeit kann sich die Trocknungszeit des Klebers deutlich verlängern.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig und entsprechend den Ebenheitstoleranzen der DIN 18202 beschaffen sein.

Arbeitstechnik:

Die einzelnen Arbeitsschritte entnehmen Sie bitte der ÖNORM B 6400-1, der ebenfalls auf unserer Homepage verfügbaren Verarbeitungsrichtlinie für PROFI WDVS, sowie den Richtlinien der Güteschutzgemeinschaft-WDVS.

Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Hinweise:
Für das PROFI Steinwolle Wärmedämm-Verbundsystem können zur Verklebung der Platten und die Herstellung des Unterputzes alle Klebespachteln aus dem PROFI WDVS Lieferprogramm verwendet werden. Diese Komponenten sind gemäß ETA-04/ 0107 im System geprüft.
Die Verdübelung der Dämmplatten muss im W-Schema erfolgen.

Als Oberputze empfehlen wir PROFI Silikat-, PROFI Silikonharz- sowie PROFI Anti-Aging Putz.
Wegen der sehr guten Wasserdampfdiffusion der Dämmplatten, empfehlen wir, keinen Kunstharzputz zu verwenden.

Lieferform:
7933: Dämmstoffdicke 6 cm: 4 Stk./Pkg. / 1 Palette = 10 Pkg. bzw. 19,20 m²
7934: Dämmstoffdicke 8 cm: 3 Stk./Pkg. / 1 Palette = 10 Pkg. bzw. 14,40 m²
7935: Dämmstoffdicke 10 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 12 Pkg. bzw. 11,52 m²
7936: Dämmstoffdicke 12 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 10 Pkg. bzw. 9,60 m²
7937: Dämmstoffdicke 14 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 8 Pkg. bzw. 7,68 m²
7938: Dämmstoffdicke 16 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 6 Pkg. bzw. 5,76 m²
7939: Dämmstoffdicke 18 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 6 Pkg. bzw. 5,76 m²
7968: Dämmstoffdicke 20 cm: 2 Stk./Pkg. / 1 Palette = 6 Pkg. bzw. 5,76 m²
7969: Dämmstoffdicke 22 cm: 1 Stk./Pkg. / 1 Palette = 10 Pkg. bzw. 4,80 m²
7973: Dämmstoffdicke 24 cm: 1 Stk./Pkg. / 1 Palette = 10 Pkg. bzw. 4,80 m²
7974: Dämmstoffdicke 26 cm: 1 Stk./Pkg. / 1 Palette = 8 Pkg. bzw. 3,84 m²
7975: Dämmstoffdicke 28 cm: 1 Stk./Pkg. / 1 Palette = 8 Pkg. bzw. 3,84 m²
7976: Dämmstoffdicke 30 cm: 1 Stk./Pkg. / 1 Palette = 8 Pkg. bzw. 3,84 m²

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Systemklassen:
6 cm: Systemklasse 3 (oberflächenbündige Dübelmontage; versenkte Montage nicht möglich)
8 cm: Systemklasse 3 (oberflächenbündige Dübelmontage; versenkt mit Zusatzteller Klasse 2)
10 + 12 cm: Systemklasse 2 (oberflächenbündige Dübelmontage; versenkt mit Zusatzteller Klasse 1)
≥ 14 cm: Systemklasse 2 (oberflächenbündige Dübelmontage; versenkt ohne Zusatzteller Klasse 2)

Eine versenkte Dübelmontage tiefer als 2 cm ist generell nicht zulässig.

Lagerung:
Trocken (foliert), vor Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung, Beschädigung und Verschmutzung geschützt.

Diese technische Information ist auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, unsere Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.