Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

PROFI FASSADENDÄMMPLATTE EPS-F

Art.Nr.: 7702ff

Stand: 05.10.2026

Produkt: **Für System EPS. Wärmedämmende weiße Fassadenplatte im Format 100 x 50 cm**

Anwendung: Fassadendämmplatte für PROFI WDVS. Als Endbeschichtung eignen sich PROFI HQ Silikatputz, PROFI Silikatputz, PROFI HQ Silikonharzputz, PROFI Silikonharzputz, PROFI HQ Kunstharzputz oder PROFI Anti-Aging Putz. Verwendbar für Neubau und thermische Sanierung bis zur Hochhausgrenze von 22 m.

Eigenschaften: Polystyrol-Dämmplatte mit sehr guten Wärmedämmeigenschaften (Wärmeleitzahl λ = ca. 0,040 W/(mK)), maßgenau, kantengerade und winkelgerecht, μ = ca. 40. Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.

Technische Daten:

Diffusionswiderstandszahl μ	ca. 40
Wärmeleitzahl λ	ca. 0,040 W/(m·K)
Geprüft nach	EN 13163
Fassadendämmplatte gemäß	ÖNORM B 6000
Bezeichnungsschlüssel	EPS-EN 13163-L2-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100
Brandverhalten	Euroklasse E (EN 13501-1)
Plattenformat	100 x 50 cm
Plattendicke	2–20 cm, Mehrstärken auf Anfrage
Querzugfestigkeit	≥ 150 kPa

Normen und Richtlinien:

Europäisch technische Zulassung ETAG 004, Europäische Norm EN 13163, 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.

Untergrund:

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

Vergilbte Platten (gelbe Verfärbung durch zu lange Sonneneinstrahlung) dürfen nicht überspachtelt werden, sondern müssen ein weiteres Mal überschliffen (wichtig: danach entstauben!) werden.

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

WDVS-Verarbeitungsrichtlinien:
Die Verarbeitungsrichtlinie für PROFI-WDVS finden Sie auf unserer Homepage. Weitere Informationen und Details sind unter www.wdvsfachbetrieb.at (Güteschutzgemeinschaft WDVS) verfügbar.

Hinweise:
Für das PROFI EPS Wärmedämm-Verbundsystem müssen zur Verklebung der Platten und die Herstellung des Unterputzes folgende Produkte verwendet werden: PROFI Klebespachtel, PROFI Klebespachtel AIR, PROFI Klebespachtel Light AIR, PROFI Dickschichtklebespachel. Diese Komponenten sind gemäß ETA-04/0106 im System geprüft. Als Oberputze eignen sich alle pastösen Putze im Lieferprogramm der Profibaustoffe Austria GmbH (Silikat-, Silikonharz-, Kunstharzputz, Füllputz und Anti-Aging Putz).

Im Spritzwasserbereich (Sockelhöhe mind. 30 cm) sind PROFI EPS-S oder XPS-R-Dämmplatten zu verwenden.

Qualitätssicherung:
Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Lieferform:

Artikelnummer	Lieferform
7702	25 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 2 cm
7703	16 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 3 cm
7704	12 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 4 cm
7705	10 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 5 cm
7706	8 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 6 cm
7707	7 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 7 cm
7708	6 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 8 cm
7710	5 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 10 cm
7712	4 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 12 cm
7714	3 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 14 cm
7716	3 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 16 cm
7718	2 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 18 cm
7720	2 Stk./Pkg.; Dämmstoffdicke 20 cm

Systemklassen:
≤ 4 cm – Systemklasse 3
5 cm – Systemklasse 2
≥ 6 cm – Systemklasse 1

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

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH

Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70 - 80
A-2115 Ernstbrunn
Tel.: +43/2576/2320-0
Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technischen Informationen wurden auf Basis unserer Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt. Wegen der Vielfalt der Baustellenbedingungen (Planung, Untergründe, Witterung, ...) wird die Profibaustoffe Austria GmbH durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Käufer bzw. Verarbeiter sind durch dieses technische Datenblatt nicht davon entbunden, unsere Werkstoffe hinsichtlich des vorgesehenen Verwendungszwecks fach- und handwerksgerecht zu prüfen.