

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



## PROFI FASSADENDÄMMPLATTE EPS-F

Art. Nr. 7702 ff  
Stand 05/18

<b>Produkt:</b>	<b>Für System EPS. Wärmedämmende, weiße Fassadenplatte im Format 100 x 50 cm</b>	
<b>Anwendung:</b>	Fassadendämmplatte für PROFIL WDVS. Als Endbeschichtung eignen sich PROFIL Silikat-, PROFIL Kunstharz-, PROFIL Silikonharzputz oder PROFIL Anti-Aging Putz. Verwendbar für Neubau und thermische Sanierung bis zur Hochhausgrenze von 22 m.	
<b>Eigenschaften:</b>	Polystyrol-Dämmplatte mit sehr guten Wärmedämmeigenschaften (Wärmeleitfähigkeit $\lambda = \text{ca. } 0,040 \text{ W/mK}$ ), maßgenau, kantengerade und winkeltreu, $\mu = \text{ca. } 40$ . Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.	
<b>Technische Daten:</b>	<b>Geprüft nach:</b>	EN 13 163
	<b>Produkt:</b>	Fassadendämmplatte lt. ÖNORM B 6000
	<b>Bezeichnungsschlüssel:</b>	EPS-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100
	<b>Brandverhalten:</b>	Euroklasse E (EN 13501-1)
	<b>Plattenformat:</b>	100 x 50 cm
	<b>Plattenstärke:</b>	2–20 cm, Mehrstärken auf Anfrage
	<b>Querzugfestigkeit:</b>	$\geq 150 \text{ kPa}$
	<b>Diffusionswiderstandszahl:</b>	$\mu = \text{ca. } 40$
	<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	$\lambda = \text{ca. } 0,040 \text{ W/mK}$
<b>Normen:</b>	Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖNORMEN B 6400-1,2,3 und B 6000, EN-NORM 13 163, PROFIL WDVS-Verarbeitungsrichtlinien	
<b>Verarbeitung:</b>	Der Untergrund muss trocken, staubfrei und frostfrei (über + 5° C; gilt auch für die Lufttemperatur) und darf nicht wasserabweisend sein. Die Ebenheitstoleranzen gemäß ÖNORM DIN 18202 sind einzuhalten.  Die Fassade ist vor direkter Sonneneinstrahlung und anderen Witterungseinflüssen (Wind, Regen, etc.) zu schützen, z. B. mittels eines Fassadenschutznetzes. Durch niedrige Temperaturen oder hohe Luftfeuchtigkeit kann sich die Trocknungszeit des Klebers deutlich verlängern. Vergilbte Platten (gelbe Verfärbung durch zu lange Sonneneinstrahlung) dürfen nicht überspachtelt werden, sondern müssen ein weiteres Mal überschleifen (wichtig: danach entstauben!) werden.  Die PROFIL WDVS-Verarbeitungsrichtlinien finden Sie auf unserer Homepage oder unter <a href="http://www.wdvsfachbetrieb.at">www.wdvsfachbetrieb.at</a> (Güteschutzgemeinschaft-WDVS).	
<b>Hinweis:</b>	Für das PROFIL EPS Wärmedämm-Verbundsystem muss zur Verklebung der Platten und die Herstellung des Unterputzes PROFIL Klebespachtel verwendet werden. 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- und Anti-Aging Putz).	
<b>Hinweis:</b>	Im Spritzwasserbereich (Sockelhöhe mind. 30 cm) sind PROFIL EPS-P, EPS-S oder XPS-Dämmplatten zu verwenden.	

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



**Qualitätssicherung:** Eigenüberwachung durch den Hersteller.

**Lieferform:** Im Paket (Packungsinhalt je nach Dämmstoffdicke) foliert. Dämmstoffdicken von 2 cm bis 20 cm (größere Lieferdicken auf Anfrage).

## Packungsinhalt:

Artikelnummer:	7702	7703	7704	7705	7706	7707	7708
Packungsinhalt (Stk.)	25	16	12	10	8	7	6
Dämmstoffdicke (cm)	2	3	4	5	6	7	8
m <sup>2</sup> /Paket	12,5	8	6	5	4	3,5	3

Artikelnummer:	7709	7710	7712	7714	7716	7718	7720
Packungsinhalt (Stk.)	5	5	4	3	3	2	2
Dämmstoffdicke (cm)	9	10	12	14	16	18	20
m <sup>2</sup> /Paket	2,5	2,5	2	1,5	1,5	1,0	1,0

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

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