

PROFI FASSADENDÄMMPLATTE AIR

Art. Nr. 8505 ff
Stand 04/18

Produkt:	Für System AIR. Wärmedämmende, weiße, gelochte, diffusionsoffene Fassadenplatte im Format 100 x 50 cm	
Anwendung:	Diffusionsoffene Fassadendämmplatte für PROFIL WDVS. Als Endbeschichtung empfehlen wir PROFIL Silikat-, PROFIL Silikonharzputz oder PROFIL Anti-Aging Putz. Verwendbar für Neubau und thermische Sanierung bis zur Hochhausgrenze von 22 m.	
Eigenschaften:	Polystyrol-Dämmplatte mit sehr guten Wärmedämmeigenschaften (Wärmeleitfähigkeit $\lambda =$ ca. 0,040 W/mK), maßgenau, kantengerade und winkeligerecht, $\mu =$ ca. 10. Frei von FCKW, HFCKW und HFKW.	
Technische Daten:	Geprüft nach:	EN 13 163
	Produkt:	Fassadendämmplatte lt. ÖNORM B 6000
	Bezeichnungsschlüssel:	EPS-F-EN 13163-L1-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100
	Brandverhalten:	Euroklasse E (EN 13501-1)
	Plattenformat:	100 x 50 cm
	Plattenstärke:	6–20 cm, Mehrstärken auf Anfrage
	Querzugfestigkeit:	≥ 150 kPa
	Wasserdampfdiffusion:	$\mu =$ ca. 10
	Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda =$ ca. 0,040 W/mK
Normen:	Europäisch technische Zulassung ETAG 004, ÖNORMEN B 6400-1,2,3 und B 6000, EN-NORM 13 163, PROFIL WDVS-Verarbeitungsrichtlinien	
Verarbeitung:	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 www.wdvfachbetrieb.at (Güteschutzgemeinschaft-WDVS).	
Hinweis:	Für das PROFIL EPS Wärmedämm-Verbundsystem muss zur Verklebung der Platten und die Herstellung des Unterputzes PROFIL Klebespachtel oder Klebespachtel AIR 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).	

Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



Hinweis: Im Spritzwasserbereich (Sockelhöhe mind. 30 cm) sind PROFi EPS-P, EPS-S oder XPS-Dämmplatten zu verwenden.

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch den Hersteller.

Lieferform: Im Paket (Packungsinhalt je nach Dämmstoffdicke) foliert. Dämmstoffdicken von 6 cm bis 20 cm (größere Lieferdicken auf Anfrage).

Packungsinhalt:

Artikelnummer:	8506	8508	8510	8512	8514	8516	8518	8520
Packungsinhalt (Stk.)	8	6	5	4	3	3	2	2
Dämmstoffdicke (cm)	6	8	10	12	14	16	18	20
m ² /Paket	4	3	2,5	2	1,5	1,5	1,0	1

Systemklassen: ≥ 6 cm – Systemklasse 1
Bei flächenbündiger bzw. versenkter Dübelung ab 6 cm Dicke Systemklasse 1.

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