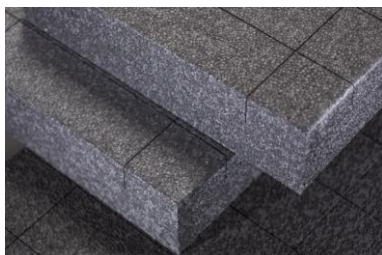


Produktdatenblatt

Austrotherm EPS® F PLUS aktiv



Höchstwärmedämmende geschlitzte Fassadendämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff

- ▶ Wasserabweisend
- ▶ 23% verbesserte Wärmedämmung
- ▶ Formstabil
- ▶ Sicher und einfach zu verarbeiten
- ▶ Oberflächenspannungsabbau durch Entlastungsschlitz

Anwendung:	Fassadendämmung (Vollwärmeschutz) im Wärmedämmverbundsystem (WDVS)	
Lieferform:	Plattenabmessungen:	1000 x 500mm
	Lieferdicken:	100 – 300 mm
	Kantenausbildung:	gerade Kante (GK)
Produktart:	Expandierter Polystyrol Hartschaum	
	nach Ö-Norm EN 13163	EPS
	nach Ö-Norm B 6000	EPS – F
Kennzeichnung:	1 roter Streifen	
Bezeichnungsschlüssel:	EN 13163 – L(2) – W(2) – T(1) – S(2) – P(3) – DS(N)2 – DS(70,-)1 – TR150 – BS100	
Qualität:	Styropor GPH Gütesiegel	
Technische Daten:	Wärmeleitfähigkeit:	0,031 W/mK
	Zugfestigkeit:	150 kPa
	Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient:	0,06 mm/mK
	Wasseraufnahme Kapillar	3 4 Vol. %
	Wasserdampfdiffusionswiderstand:	20 – 40
	Elastizitätsmodul:	4,0 N/mm ² = 4000 kPa
	Brandverhalten EN 13501-1:	E

Austrotherm EPS® enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs. HBCD.

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung: 10/2024

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

