

Austrotherm EPS[®] F

Fassadendämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff

- Wasserabweisend
- Gut wärmedämmend
- Einfache Verarbeitung
- Formstabil



Anwendung: Fassadendämmung (Vollwärmeschutz) im Wärmedämmverbundsystem (WDVS)

Lieferform: Plattenabmessungen: 1000 x 500 mm
Lieferdicken: 60 - 400 mm
Kantenausbildung: gerade Kante (GK)

Produktart: Expandierter Polystyrol Hartschaum (EPS)
nach Ö-Norm EN 13163 EPS
nach Ö-Norm B 6000 EPS-F

Kennzeichnung: 1 roter Streifen

Bezeichnungs-Schlüssel: EPS-EN 13163-L3-W2-T1-S2-P3-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100

Qualität: Styropor GPH Gütesiegel
System geprüft nach ETAG 004

Techn. Daten: Wärmeleitfähigkeit : 0,040 W/mK
Zugfestigkeit: 150 kPa
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient: 0,06 mm/mK
Wasseraufnahme Kapillar: 3-4 Vol%
Wasserdampfdiffusionswiderstand: 60
Elastizitätsmodul: 4,0 N/mm² = 4000 kPa
Brandverhalten EN 13501-1: E

Verarbeitung: Max. Anwendungsgrenztemperatur: 85°C

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

Dieses Technische Merkblatt ersetzt alle früheren technischen Informationen bezüglich dieses Produktes. Wir behalten uns das Recht vor Produkte anzupassen, wenn dies einen technischen Fortschritt bedeutet. Die Information unserer Mitarbeiter, die von diesem Merkblatt abweicht, muß von uns schriftlich bestätigt werden. © BTC[®] nv. Alle Rechte vorbehalten. Kopieren und/oder vervielfältigen dieser Ausgabe, in welcher Form auch immer, ist ohne schriftliche Zustimmung nicht erlaubt.