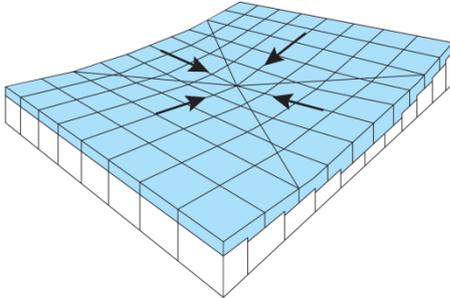


Produktdatenblatt

Austrotherm EPS® W25

Gefälledachplatte



Hoch druckbelastbare Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrolhartschaumstoff

- ▶ Hoch druckbelastbar
- ▶ Wasserabweisend
- ▶ Gute ökologische Eigenschaften
- ▶ Formbeständig

Anwendung: Für extrem leichte und vorgefertigte Gefälleausbildungen am Flachdach, aus Austrotherm EPS W25 Gefälleplatten.

Lieferform: Plattenabmessungen: 1000 x 1000 mm
Standardgefälleausbildung: 2 %
 Lieferdicken: ab 50 mm (Gefälleabhängig)
 Kantenausbildung: gerade Kante (GK)

Gefälledachplatten werden inklusive Verlegeplan geliefert.

Produktart: Expandierter Polystyrol Hartschaum (EPS)
 nach Ö-Norm EN 13163 EPS
 nach Ö-Norm B 6000 EPS-W25

Kennzeichnung: 1 schwarzer Streifen

Bezeichnungsschlüssel: EN 13163 - L(3) - W(3) - T(2) - S(5) - P(5) - DS(N)5 - DS(70,-)3 - CS(10)120 - BS170 - DLT(1)5

Techn. Daten:

Wärmeleitfähigkeit:	0,036 W/mK
Druckspannung bei 10% Stauchung:	120 kPa = 12 t/m ²
Zul. Druckbelastbarkeit:	0,03 N/ mm ² = 3 t/m ²
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient:	0,06 mm/mK
Wasserdampfdiffusionswiderstand:	30-70
Elastizitätsmodul:	6,0 N/mm ² = 6000 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.