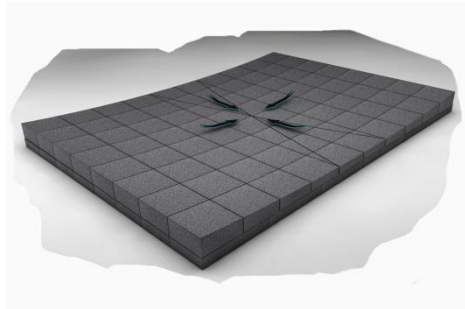


Austrotherm EPS® W20 PLUS

Gefälledachplatte



Druckbelastbare höchstwärmedämmende expandierte Polystyrolhartschaumstoffplatte

- ▶ Mit verbesserter Dämmwirkung
- ▶ Wasserabweisend
- ▶ Ausgezeichnete ökologische Eigenschaften

Anwendung:	Für extrem leichte und vorgefertigte Gefälleausbildungen am Flachdach, aus Austrotherm EPS W20 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 nach Ö-Norm EN 13163 nach Ö-Norm B 6000	(EPS) EPS EPS-W20
Kennzeichnung:	1 gelber Streifen	
Bezeichnungs- Schlüssel:	EPS-EN13163-L3-W3-T2-S5-P5-DS(N)5-DS(70,-)3-DLT(1)5- CS(10)100-BS150	
Techn. Daten:	Wärmeleitfähigkeit :	0,031 W/mK
	Druckspannung bei 10% Stauchung:	100 kPa = 10 t/m ²
	Zul. Druckbelastbarkeit:	0,02 N/ mm ² = 2 t/m ²
	Linearer Wärmeausdehnungs- koeffizient:	0,06 mm/mK
	Wasserdampfdiffusionswiderstand:	30 – 70
	Elastizitätsmodul:	5,0 N/mm ² = 5000 kPa
	Brandverhalten EN 13501-1:	E
Verarbeitung:	Max. Anwendungsgrenztemperatur:	85°C

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

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung : 01/2019

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.