

Austrotherm XPS® TOP 30 Z-Foliendämmung



Z-Foliendämmung im zweischaligen Mauerwerk aus Extruderschaum mit **stirnseitiger Nut & Feder**

- ▶ Weitestgehend wasserunempfindlich
- ▶ Beste ökologische Eigenschaften
- ▶ Ausgezeichnete Wärmedämmung
- ▶ Feuchtigkeit wird über Gefälle abgeführt
- ▶ Einfach zu montieren
- ▶ Nut & Feder Verbindung für wärmebrückenfreie Ausführung

Anwendung:	Z-Foliendämmung aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS) gemäß EN 13164 mit abgeschrägter Oberfläche zur Verlegung unterhalb der Z-Folie im erdberührten Bereich bzw. Sockelbereich. Durch das Gefälle der Austrotherm XPS® TOP 30 Z-Foliendämmung wird auftretende Feuchtigkeit zwangsläufig abgeführt.	
Lieferform:	Plattenabmessungen:	1265 x 250 / 350mm
	Nutzmaß:	1250 x 250 / 350mm
	Lieferticken:	80 – 200 mm
	Kantenausbildung:	N+F stirnseitig
	Oberfläche:	Glatt
Produktart:	Extrudierter Polystyrol Hartschaum nach EN 13164	XPS
Bezeichnungsschlüssel:	XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)300-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-DS(TH)	
Techn. Daten:	Belastbarkeitsgruppe:	BG 30
	Wärmeleitfähigkeit:	0,035 W/mK (80mm-120mm) 0,036 W/mK (140mm-160mm) 0,037 W/mK (180mm-200mm)
	Mindestrohdichte:	≥ 30 kg/m ³
	Druckspannung bei 10%:	CS(10/Y) 300 kPa =30 t/m ²
	Geschlossenzelligkeit:	≥ 95 %
	Wasseraufnahme Kapillar:	0
	Wasseraufnahme durch Diffusion:	WD(V)3 Vol.%
	Frost-Tau-Wechselbeständigkeit:	FTCD 1
	Brandverhalten EN 13501-1:	E
Verarbeitung:	Max. Anwendungsgrenztemperatur: 70°C	

Austrotherm XPS®TOP Z-Foliendämmung enthält keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs, HBCD.

Austrotherm Entwicklung und Anwendungstechnik, Stand: 02/2018 DBA

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.