

Leistungserklärung Nr. 111/XGRIVSFTOP30DR/01102026

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

AUSTROTHERM XPS® TOP DRAIN

2. Verwendungszweck:

Wärmedämmung für Gebäude

3. Hersteller:

Austrotherm Dämmstoffe GmbH,
Hirtenweg 15, D-19322 Wittenberge

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

5. Harmonisierte Norm:
Notifizierte Stelle:

EN 13164: 2012 + A1:2015
FIW (NB 0751)

6. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale		Symbol	Leistung
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand	R_0	siehe Tabelle 1
	Wärmeleitfähigkeit	λ_0	siehe Tabelle 1
	Nenndicke	d_N	siehe Tabelle 1
Grenzabmaß für die Nenndicke	Grenzabmaß	Klasse	T1
Brandverhalten	Brandklasse	Klasse	E
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	---	keine Änderung
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand	R_0	siehe Tabelle 1
	Wärmeleitfähigkeit	λ_0	siehe Tabelle 1
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS	(70, 90)
		DLT	(2)5
	Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	FTCD	2
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10% Stauchung	CS (10/Y)	NPD ¹⁾
Zug-/Biegezugfestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	NPD ¹⁾
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	CC (2/1,5/50)	NPD ¹⁾
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	WL(T)	NPD ¹⁾
	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)	3
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfübertragung	MU	100
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	---	NPD ¹⁾
Glimmverhalten	Glimmverhalten	---	NPD ¹⁾

1) NPD – no performance determined.

Tabelle 1:

Nenndicke (d_N) [mm]	R_0 [m ² K/W]	λ_0 [W/mK]	Nenndicke (d_N) [mm]	R_0 [m ² K/W]	λ_0 [W/mK]
50	1,55	0,032	140	4,35	0,032
60	1,85	0,032	160	5,00	0,032
80	2,50	0,032	180	5,60	0,032
100	3,10	0,032	200	6,25	0,032
120	3,75	0,032			

7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Alexander Sinner
Geschäftsführer

Wittenberge

01.10.2026



Name und Funktion

Ort der Ausstellung

Datum

Unterschrift