

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Ref. Nr.: 071MEP-14004w-CPR-04

- Kenncode des Produkttyps:** EPS W30 gem. EN 13163, WG 071MEP
Chargennummer: siehe Verpackung oder Etikett
Verwendungszweck: Wärmedämmung für den Hochbau
Bezeichnung: **AUSTROFLEX Multiklemm EPS 1000x500x30mm**
AUSTROFLEX Umlenkplatte UNI 30
AUSTROFLEX Multiklemm EPS 1000x500x50mm
AUSTROFLEX Umlenkplatte 500x500x50mm mit Alu
AUSTROFLEX Füllplatte EPS 1000x500x50mm
AUSTROFLEX Füllplatte EPS 1000x500x30mm
- Kontaktanschrift Hersteller:** Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH
 Finkensteiner Strasse 7
 A-9585 Gödersdorf-Villach
- System der Bewertung:** System 3
- Leistungserklärung:** Die Prüfstelle des OFI hat die Typprüfung für eine Konformitätsbescheinigung nach dem System 3 durchgeführt.
- Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harm. techn. Spezifikation
Dimension	Länge	L1	EN 13163:2008
	Breite	W1	
	Dicke	T2	
	Rechtwinkligkeit	S1	
	Ebenheit	P4	
Brandverhalten	Brandverhalten	Klasse E	
	Anhaltendes Glimmen ¹⁾	NPD	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme [kg/m ²]	WL(P) 0,5	
Abgabe gefährlicher Substanzen in das Gebäudeinnere	Abgabe gefährlicher Substanzen ¹⁾	NPD	
Luftschalldämmung Schallabsorptionsindex Trittschalldämmung (für Böden)	Dynamische Steifigkeit	NPD	
	Dicke, d _L [mm]	30 50	
	Zusammendrückbarkeit	NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	Dicke [mm]	30 50	
	Wärmedurchlasswiderstand [W/m ² K]	0,90 1,50	
	Wärmeleitfähigkeit [W/mK]	0,033	
Wasserdampfdiffusion	Wasserdampfdiffusion	MU 40 - 100	
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10 % Stauchung	CS(10)200	

	Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD	EN 13163:2008
Zug-/Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	NPD	
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	BS 250	
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, / Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	Erfüllt	
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Beständigkeit	Erfüllt	
	Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)1	
	Dimensionsstabilität im Normalklima	NPD	
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegen Alterung/Abbau	Kriechverhalten	NPD	
	Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	NPD	
	Langzeit-Dickenverringering	NPD	

¹⁾ Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet

NPD bedeutet „no performance determined“ bzw. „keine Leistung festgestellt.“



i.V. Stefan Aichholzer
Vertriebsleitung



i.A. Richard Katzer
Technik