

Leistungserklärung Nr. 01/RLFL/04

- | | |
|--|---|
| 1. Produkttype | Austrotherm Resolution® Leibungsplatte |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer: | siehe Produktetikett |
| 3. Verwendungszweck | Wärmedämmung von Gebäuden |
| 4. Hersteller | Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Straße 165, A-2754 Wopfing |
| 5. Bevollmächtigter | Nicht zutreffend |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | System 3 |
| 7. Typenprüfung | OFI CERT (Nr. 1085)+MA 39 |
| 8. Erklärte Leistung | |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harm. Techn. Spezifikation
Brandverhalten, Glimmverhalten	Brandverhalten	E
	Glimmverhalten ¹⁾	NPD
Rohdichte	Rohdichte	ca. 35kg/m ³
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	WS 2
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD
Freisetzung Gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung Gefährlicher Stoffe	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit λ_D (W/(m.K))	0,022
	Dicke (Grenzabmessung)	T1
	Geschlossenzelligkeit	CV
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU 20
Druckfestigkeit	Druckfestigkeit	CS (Y) 120
Zug-/ Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	NPD
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	erfüllt
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD
	Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	DS (N)
	Dimensionsstabilität unter definierter Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsbedingung	DS (70,90)
	Dimensionsstabilität bei -20 °C	DS (-20)
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeitkriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD

EN 13166:2012+A2:2016

¹⁾ Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:




Geschäftsführer
Mag. Klaus Haberfellner