

Leistungserklärung (DOP)

Produktname

RÖFIX EPS-F 031 COMPACT RELAX

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

374221

Produkttyp

Fassadendämmplatte EPS-F

Verwendungszweck

Expandierter Polystyrol, vorgesehen für die Verwendung als Wärmedämmstoff für Gebäude

Hersteller

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 3

Komponente des/der Wärmedämm-Verbundsysteme:

DOP 4701: RÖFIX LIGHT EPS-Wärmedämmsystem

DOP 7070: RÖFIX POLY EPS-Wärmedämmsystem

DOP 7071: RÖFIX W50 EPS-Wärmedämmsystem

Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand	0,30 - 12,90 m ² *K/W (je nach Dämmdicke)	EN 13163:2017
Wärmeleitfähigkeit	≤ 0,031 W/mK	
Brandverhalten	E	
Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt	
Dimensionsstabilität bei definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen	DS(70,-)1	
Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)2	
Druckspannung	NPD	
Verformung unter definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung	NPD	
Biegezugfestigkeit	BS100	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR150	
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD	
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	NPD	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	NPD	EN 13163:2017
Wasserdampfübertragung	NPD	
Dynamische Steifigkeit	NPD	
Dicke	NPD	
Zusammendrückbarkeit	NPD	
Glimmverhalten	NPD	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD	
Designationcode	EPS-EN 13163-L(3)1-W(2)-T(1)-S(2)-P(3)-DS(N)2-DS(70,-)1-TR150-BS100	

Die Leistung des Produktes, für das diese Leistungserklärung ausgestellt wurde, entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der in dieser Leistungserklärung genannte Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsleitung Österreich: ppa. Dirk Zumbansen/ppa. Christian Höberl

Name und Funktion

Röthis, 2023-02-02

Ort und Datum der Ausstellung

ppa. *Dirk Zumbansen* ppa. *Christian Höberl*

Unterschrift