

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX Pureflex board

Aerogel Dämmplatte



Anwendungsbereiche

Vereint die hervorragenden Wärmedämmeigenschaften von Aerogel mit der Vielseitigkeit von PUR. Als Dämmplatte ermöglicht es bei einfacher Verarbeitung minimale Dämmstärken und ist ideal für Fassaden-, Renovierungs- und Industrieanwendungen.

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000963171	2000963172	2000963173	2000963174	2000963175
EAN	9003304553747	9003304553754	9003304553761	9003304553778	9003304553785
Verpackung					
Menge pro Einheit	12 Stk./Ktn.	6 Stk./Ktn.	4 Stk./Ktn.	3 Stk./Ktn.	2 Stk./Ktn.
Farbe	Weiss				
Länge	980 mm				
Breite	630 mm				
Dämmdicke	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Brandverhalten	E				
Druckfestigkeit	$\geq 0,09$ MPa				
Zugfestigkeit	≥ 80 kPa				
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,016 W/mK EN 12667				
Rohdichte im Mittel	ca. 130 kg/m ³				

Artikelnummer	2000963812	2000963814	2000963815	2000963813
EAN	9003304556205	9003304556229	9003304556236	9003304556212
Verpackung				
Menge pro Einheit	12 Stk./Ktn.			
Farbe	Weiss			
Länge	980 mm			

RÖFIX Pureflex board

Aerogel Dämmplatte

Artikelnummer	2000963812	2000963814	2000963815	2000963813
Breite	630 mm			
Dämmdicke	60 mm	80 mm	90 mm	70 mm
Brandverhalten	E			
Druckfestigkeit	$\geq 0,09$ MPa			
Zugfestigkeit	≥ 80 kPa			
Wärmeleitfähigkeit λ D	0,016 W/mK EN 12667			
Rohdichte im Mittel	ca. 130 kg/m ³			

Verarbeitung

Aerogel-Platten unterscheiden sich von den Aerogel-Vliesen durch ihre höhere Steifigkeit und die dickeren Materialstärken. Die Aerogel-Platten werden durch die Verklebung mehrerer Aerogel-Vliese hergestellt.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.