



RÖFIX Pureflex board

Aerogel Dämmplatte

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.

Anwendungsbereiche:

Vereinigt 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:

SAP-Art. Nr.:	2000963171	2000963172	2000963173	2000963174	2000963175
Verpackungsart					
Einheit pro Palette					
Menge pro Einheit	12 Stk./Ktn.	6 Stk./Ktn.	4 Stk./Ktn.	3 Stk./Ktn.	2 Stk./Ktn.
Dicke	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
Länge	980 mm				
Breite	630 mm				
Farbe	Weiss				
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 6				
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 12667)	0,016 W/mK				
Druckfestigkeit	$\geq 0,09$ MPa				
Rohdichte im Mittel	ca. 130 kg/m ³				
Brandverhalten (EN 13501-1)	E				

Materialbasis:

- Zuschnitt und Verklebung mehrerer Lagen Aerogel-Vlies Spaceloft A2 roll 10 mm.

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.

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.
Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.
Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.
Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.
Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.