

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX Spaceloft A2 board

Aerogel Dämmplatte



Anwendungsbereiche

Überall bei engen Platzverhältnissen, Balkonnischen, Kellerdecken, Historische Bauwerke, bei erhöhten Brandschutzanforderungen, usw.

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000957597	2000957598
EAN	9003304532278	9003304532285
Verpackung		
Menge pro Einheit	1 Stk.	
Einheit pro Palette	10 Stk./Ktn.	6 Stk./Ktn.
Farbe	Weiß	
Länge	1400 mm	
Breite	720 mm	
Dämmdicke	10 mm	20 mm
Brandverhalten	A2-s1, d0	
Wasserdampfdiffusion	ca. 7	
Druckfestigkeit	ca. 0,03 MPa	
Zugfestigkeit	> 15 kPa	
Wärmeleitfähigkeit λD	0,016 W/mK EN 12667	
Rohdichte im Mittel	ca. 200 kg/m ³	

Materialbasis

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

RÖFIX Spaceloft A2 board

Aerogel Dämmplatte

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

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.

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