TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX STR-H

Dämmstoffschraube (Holz/Blech)

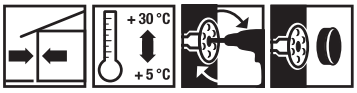
Anwendungsbereiche

Dämmstoffteller mit Stahlschraube für Holzuntergründe und Blechstärken (bis 0,75 mm) zur mechan. Befestigung von WDVS-Dämmplatten. Type: Ejot STR H. Zum vertieften Setzen der Dübel bei WDVS-Dämmplatten und anschliessendem Schliessen mit Dämmstoffscheiben. Zur oberflächenbündigen Montage aller gängigen Dämmstoffqualitäten im WDVS-Bereich.

Eigenschaften

- Dauerhafter Anpressdruck
- Hohe Setzsicherheit
- Niedriger Wärmeleitfaktor

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000148219	2000148220	2000148221	2000148222	2000148223
EAN	9003304216871	9003304216888	9003304216895	9003304216901	9003304216918
Verpackung					
Menge pro Einheit	100 Stk./EH				
Einheit pro Palette	7200 EH/Pal.				
Farbe	Weiß				
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes.				
Länge	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Durchmesser	6 mm				
Tellerdurchmesser	60 mm				
Dämmdicke	40 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm
Wärmeleitfähigkeit	< 0,002 W/mK				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Art. Nr.	2000148224	2000148225	2000148226	2000153169	2000153180
EAN	9003304216925	9003304216932	9003304216949	9003304314959	9003304318537
Verpackung					

RÖFIX STR-H

Dämmstoffschraube (Holz/Blech)

Art. Nr.	2000148224	2000148225	2000148226	2000153169	2000153180
Menge pro Einheit	100 Stk./EH				
Einheit pro Palette	7200 EH/Pal.				
Farbe	Weiß				
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes.				
Länge	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm
Durchmesser	6 mm				
Tellerdurchmesser	60 mm				
Dämmdicke	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm
Wärmeleitfähigkeit	< 0,002 W/mK				
Untergrund Temperatur	5 °C				

Art. Nr.	2000153181	2000153182
EAN	9003304318544	9003304318551
Verpackung		
Menge pro Einheit	100 Stk./EH	
Einheit pro Palette	7200 EH/Pal.	
Farbe	Weiß	
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes.	
Länge	280 mm	300 mm
Durchmesser	6 mm	
Tellerdurchmesser	60 mm	
Dämmdicke	240 mm	260 mm
Wärmeleitfähigkeit	< 0,002 W/mK	
Untergrund Temperatur	5 °C	

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026

RÖFIX STR-H

Dämmstoffschraube (Holz/Blech)

Verarbeitung

Montage versenkt: Zum Einschrauben STR-Tool mit Spezialbit für STR-H verwenden. Dübel nur in Kombination mit STR-Rondelle (EPS oder MW) einsetzen.
Montage oberflächenbündig: Mit TORX-Bit T25 verschrauben. Nach Dübelmontage spezielles Verschlusselement einsetzen.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.
Lagerzeit min. 12 Monate.

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.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026