



# RÖFIX STR-8Z 2G

Schraubdübel versenkbar

**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:** Versenkbarer Universal-Schraubdübel für Beton, Voll-/Lochsteine und Porenbeton zur mechanische Befestigung von WDVS im Alt- und Neubau.  
 Versenkte und oberflächenbündige Montage möglich. \*Für die versenkte Montage nur bei EPS- und MW-Fassadendämmplatten freigegeben. Bei Mineralschaumplatten, EPS-P-Sockeldämmplatten, Holzfaserdämmplatten, Korkdämmplatten ist RÖFIX STRU-8Z 2G oberflächenbündig zu setzen.  
 Zum vertieften Setzen der Dübel bei WDVS-Dämmplatten und anschliessendem Schliessen mit Dämmstoffscheiben.  
 Zur oberflächenbündigen Montage aller gängigen Dämmstoffqualitäten im WDVS-Bereich. Bei Porenbeton (Nutzungskategorie E) ist eine Verankerungstiefe von 65 mm vorzusehen.

- Eigenschaften:**
- Professionelle Versenktechnik
  - Reduzierung der Dübelabzeichnung
  - 100 % Setzkontrolle – mehr Sicherheit
  - Dauerhafter Anpressdruck

**Verarbeitung:**

Technische Daten:					
SAP-Art. Nr.:	2000148350	2000148351	2000148352	2000148353	2000148354
NAV-Art. Nr.:	141690	141691	141692	141693	141694
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	5.000 Stk./Pal.	4.000 Stk./Pal.	4.000 Stk./Pal.	3.000 Stk./Pal.	3.000 Stk./Pal.
Menge pro Einheit	100 Stk./EH				
Länge	115 mm	135 mm	155 mm	175 mm	195 mm
Dämmdicke versenkt					
Farbe	Weiss				
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes. Die angegebenen Dämmdicken beziehen sich auf Neubau (Toleranz = 10 mm Kleberdicke). Bei Altbauten sind die entsprechenden Altputzschichten dazuzurechnen.				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,001 W/mK				
Nutzungskategorie	A (Beton)* B (Vollsteine)* C (Hohl- oder Lochsteine)* D (Haufwerksporiger Leichtbeton) E (Porenbeton)				
Verankerungstiefe hef	25 mm				
Tellerdurchmesser	60 mm				
Prüfzertifikate	*Anwendung geprüft gemäss ÖNORM B6124				
Untergrund-Temperatur	> 5 °C				



# RÖFIX STR-8Z 2G

Schraubdübel versenkbar

SAP-Art. Nr.:	2000148355	2000148356	2000148357	2000148358	2000148359
NAV-Art. Nr.:	141695	141696	141697	141698	141699
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	3.000 Stk./Pal.	2.000 Stk./Pal.	2.000 Stk./Pal.	2.000 Stk./Pal.	2.000 Stk./Pal.
Menge pro Einheit	100 Stk./EH				
Länge	215 mm	235 mm	255 mm	275 mm	295 mm
Dämmdicke versenkt					
Farbe	Weiss				
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes. Die angegebenen Dämmdicken beziehen sich auf Neubau (Toleranz = 10 mm Kleberdicke). Bei Altbauten sind die entsprechenden Altputzschichten dazuzurechnen.				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,001 W/mK				
Nutzungskategorie	A (Beton)* B (Vollsteine)* C (Hohl- oder Lochsteine)* D (Haufwerksporiger Leichtbeton) E (Porenbeton)				
Verankerungstiefe hef	25 mm				
Tellerdurchmesser	60 mm				
Prüfzertifikate	*Anwendung geprüft gemäss ÖNORM B6124				
Untergrund-Temperatur	> 5 °C				

SAP-Art. Nr.:	2000148360	2000148361	2000148362	2000148363	2000148364
NAV-Art. Nr.:	141700	141701	141702	141703	141704
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	2.000 Stk./Pal.	2.000 Stk./Pal.	1.600 Stk./Pal.	1.600 Stk./Pal.	1.600 Stk./Pal.
Menge pro Einheit	100 Stk./EH				
Länge	315 mm	335 mm	355 mm	375 mm	395 mm
Dämmdicke versenkt					
Farbe	Weiss				
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes. Die angegebenen Dämmdicken beziehen sich auf Neubau (Toleranz = 10 mm Kleberdicke). Bei Altbauten sind die entsprechenden Altputzschichten dazuzurechnen.				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,001 W/mK				
Nutzungskategorie	A (Beton)* B (Vollsteine)* C (Hohl- oder Lochsteine)* D (Haufwerksporiger Leichtbeton) E (Porenbeton)				
Verankerungstiefe hef	25 mm				
Tellerdurchmesser	60 mm				
Prüfzertifikate	*Anwendung geprüft gemäss ÖNORM B6124				
Untergrund-Temperatur	> 5 °C				



# RÖFIX STR-8Z 2G

Schraubdübel versenkbar

SAP-Art. Nr.:	2000153282	2000153283	2000153284
NAV-Art. Nr.:	141705	141706	141707
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	1.600 Stk./Pal.		
Menge pro Einheit	100 Stk./EH		
Länge	415 mm	435 mm	455 mm
Dämmdicke versenkt			420 mm
Farbe	Weiss		
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen ab vom verwendeten Dämmstoff sowie der Lage und Höhe des Gebäudes. Die angegebenen Dämmdicken beziehen sich auf Neubau (Toleranz = 10 mm Kleberdicke). Bei Altbauten sind die entsprechenden Altputzschichten dazuzurechnen.		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,001 W/mK		
Nutzungskategorie	A (Beton)* B (Vollsteine)* C (Hohl- oder Lochsteine)* D (Haufwerksporiger Leichtbeton) E (Porenbeton)		
Verankerungstiefe hef	25 mm		
Tellerdurchmesser	60 mm		
Prüfzertifikate	*Anwendung geprüft gemäss ÖNORM B6124		
Untergrund-Temperatur	> 5 °C		

- Materialbasis:** • Dübelhülse aus Polyethylen, einem Halteteller und einem Spreizelement (Schraube) aus galvanisch verzinktem Stahl.
- Verarbeitungsbedingungen:** Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.
- Verarbeitung:** Montage „versenkt“: Zum Einschrauben STR 2G- Tool verwenden. Dübel nur in Kombination mit STR-Rondelle (EPS oder MW) einsetzen.  
Montage „oberflächenbündig“: Mit STR-Bit TX 30-1/4 x 90 verwenden. Nach Dübelmontage spezielles Verschlusselement (STR-Stopfen) einsetzen. Separat bestellen.
- Gefahrenhinweise:** Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
- Lagerung:** Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.  
Verschlossen unbegrenzt lagerfähig.
- 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.