

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

RÖFIX EVO Dübelstick

Schraubdübel mit anschließender Verklebung



Anwendungsbereiche

Tellerloser Schraubdübel für die mechanische Befestigung von EPS-F und PIR-Dämmplatten mit anschließender Verklebung im Dämmstoff. Zu verwenden in Kombination mit dem speziellen Polyurethanschaum (in der Packung enthalten). Eine Länge für verschiedene Dämmstoffstärken. Universell einsetzbar im Neu- und Altbau, geeignet insbesondere für unverputzte und verputzte Beton-, Vollstein- und Ziegeluntergründe sowie Porenbeton. ETA zertifiziert. Nutzungskategorie: A/B/C/D/E.


Eigenschaften

- Tiefenversenkte Befestigung
- Dämmdickenunabhängig
- Verankerungstiefe hef: 25 mm (A,B,C), 50 mm (D,E)
- Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (Chi-Wert): 0,000 W/K

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000960058
EAN	9003304540358
INFO	Toleranzausgleich: 35 mm
Verpackung	
Menge pro Einheit	200 Stk./EH
Einheit pro Palette	8400 EH/Pal.
Farbe	Grau-Schwarz
Länge	100 mm
Durchmesser	8 mm
Nutzungskategorie	A (Beton) B (Vollsteine) C (Hohl- oder Lochsteine) D (Haufwerksporiger Leichtbeton) E (Porenbeton)
Untergrund Temperatur	5 °C

RÖFIX EVO Dübelstick

Schraubdübel mit anschließender Verklebung

Art. Nr.	2000960058
Verpackungshinweise	Je Karton à 200 Stk. ist eine Dose Klebeschäum inkludiert.

Verarbeitungsbedingungen

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

Verarbeitungshinweis

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitung

Montageausrüstung: Für die Montage des RÖFIX EVO Dübelstick ist die Verwendung des RÖFIX EVO Montagesets notwendig. Dieses besteht aus: 1x EVO Bohreradapter 260, 1x EVO DistanceControl mit Bit Torx T30, 10x Bohrer 8x155 mm und 1x Austreiber.

Mit dem EVO BohrerAdapter und wechselbaren Bohrern (für Stein oder Ziegel) wird das Bohrloch fachgerecht erstellt und der Klebekanal für den Dübelstick in den Dämmstoff gefräst.

Die Mindest-Bohrtiefe (inkl. Dämmstoff) beträgt:

NEUBAU = Dämmstoffdicke + 55 mm (max. 10 mm Kleberdicke).

ALTBAU = Dämmstoffdicke + 75 mm (max. 30 mm Altputz+Kleber).

Die EVO DistanceControl ist eine Setzstange mit wechselbarem Bit Torx T30 und verstellbarem Kunststoffclip, welcher die Setztiefe definiert und die Setzkontrolle sicherstellt.

NEUBAU = Dämmstoffdicke - 55 mm (max. 10 mm Kleberdicke).

ALTBAU = Dämmstoffdicke - 35 mm (max. 30 mm Altputz+Kleber).

Abschließend wird der Klebekanal bei Bedarf angefeuchtet und der RÖFIX EVO Klebeschäum vorsichtig eingespritzt.

Nach der Trocknung wird dieser mit dem Messer oberflächenbündig abgeschnitten.

Lagerung

Trocken, vor Feuchtigkeit und UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.

Verschlossen unbegrenzt lagerfähig.

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.