

Schlagdübel Carbon

Bauaufsichtlich zugelassener Schlagdübel mit vormontiertem Stahlnagel und teleskopierbarem Dübelkopf für die Befestigung von Dämmplatten in WDVS.



Produktbeschreibung

Eigenschaften

- Schnelle und sichere Montage
- Mit eingebauter Setzkontrolle dank Teleskop-Effekt
- Gemäß Brandschutzvorschriften mit Stahlnagel
- Zugelassen für alle Baustoffklassen (A, B, C, D, E)
- Duale Spreizzone für sicheren Halt
- Maximaler Halt von > 0,2 kN in allen Untergründen
- Reduzierte Wärmebrückenwirkung
- Verankerungstiefe: > 25 mm
- Bohrlochtiefe: > 35 mm
- Verankerungstiefe Porenbeton: > 45 mm
- Bohrlochtiefe Porenbeton: > 55 mm
- ETA-Zulassung für die Nutzungskategorien: A, B, C, D, E
- Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (Chi-Wert): 0,001 W/K
- Verpackungseinheit: 100 St./Karton
- Bohrloch Durchmesser: 8 mm
- Teller Durchmesser: 60 mm

Anwendungsbereich

Außen und innen

Einsatzbereich

In den ALLFATHERM-Dämmsystemen

Werkstoffbeschreibung

Verbrauch

6 - 8 St./m²

Hinweis zum Verbrauch

Der Verbrauch ist entsprechend den Bestimmungen der jeweiligen WDVS-Zulassung planerisch zu ermitteln. Auf der Grundlage des Vereinfachten Verfahrens nach DIN EN 1991-1-4 incl. Nationalem Anhang können die erforderlichen Dübelmengen unter bestimmten Bedingungen aus den Dübeltabellen unserer Broschüre "Verarbeitung von ALLFATHERM-Dämmsystemen" entnommen werden (Kap.5.6.).

Farbton

Schwarz

Lagerhaltung

Trocken lagern

Untergründe

Geeignete Untergründe

Nutzungskategorien nach ETA: A = Beton B = Vollsteine C = Lochsteine D = Haufwerksporiger Leichtbeton E = Porenbeton

Schlagdübel Carbon

Verarbeitung

Verarbeitung

Nach entsprechender Abtrocknung der geklebten Dämmplatten mit einem geeigneten Bohrhammer unter Verwendung eines 8 mm Hartmetallbohrers ein Loch rechtwinklig zur Oberfläche des Verankerungsgrundes in den Wandbildner bohren. Die Bohrlochtiefe muss im tragenden Wandbildner (ohne Berücksichtigung von Altputzschichten) 35 mm betragen. Das Bohrloch säubern. Danach den Schlagdübel einlegen und mit einem Hammer flächenbündig einschlagen.

Auswahl der Dübellänge: Mindestverankerungstiefe + Altputzdicke + Toleranzausgleich + Dämmschichtdicke

Bei gelochten Untergründen nicht mit Schlag bohren. Der feste Sitz der Dübel im Untergrund ist stets zu kontrollieren. Weitere Informationen in der jeweiligen Dübelzulassung. Lieferbare Längen sind dem aktuellen Lieferprogramm zu entnehmen oder auf Anfrage erhältlich.

Verarbeitungshinweise

Folgende Richtlinien sind bei der Verarbeitung zu beachten: Die Technischen Merkblätter jedes einzelnen Produkts, die jeweils gültigen bauaufsichtlichen Zulassungen, die aktuelle Broschüre "Verarbeitung von ALLFATHERM-Dämmsystemen", die DIN 55699, das BFS Merkblatt 21 und die darin in Bezug genommenen Regelwerke, die technische Systeminformation: "Kompendium WDVS und Brandschutz" vom Fachverband Wärmedämm-Verbundsysteme.

Hinweise

Entsorgung

Materialreste können als Baustellenabfall entsorgt werden.

Gebindegrößen

Inhalt		EAN-Code	Artikel-Nr.
100 Stück	95 mm	4002822026233	900160
100 Stück	115 mm	4002822026240	900161
100 Stück	135 mm	4002822026257	900162
100 Stück	155 mm	4002822026264	900223
100 Stück	175 mm	4002822026271	900224
100 Stück	195 mm	4002822026288	900225
100 Stück	215 mm	4002822026295	900226
100 Stück	235 mm	4002822026301	900227
100 Stück	255 mm	4002822026318	900228
100 Stück	275 mm	4002822026325	900229
100 Stück	295 mm	4002822026332	900230

Mit diesem Merkblatt können nicht alle Anwendungsfälle abgedeckt werden. Deshalb ist daraus keine absolute Verbindlichkeit und Haftung abzuleiten. Der Verarbeiter ist in jedem Fall verpflichtet, den Untergrund fachmännisch zu prüfen und die Produkteignung daraufhin zu beurteilen. Im Zweifelsfall bitte den anwendungstechnischen Beratungsdienst der ALLIGATOR FARBERWERKE kontaktieren.