

Dämmdübel STR Carbon

Zugelassener Schraubdübel für die vertiefte oder oberflächenbündige Befestigung von Dämmplatten in den ALLFAtherm-Dämmsystemen.



Produktbeschreibung

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Vormontierter Tellerdübel mit verzinkter Doppelgewindeschraube • Vertiefte Montage zur Vermeidung von Dübelabzeichnungen • Zeitsparende Verarbeitung • Frässtaubfreie Montage • Sichere Setzkontrolle • Verankerung in allen gängigen Wandbaustoffen • Bohrloch Ø: 8 mm • Teller Ø: 60 mm • Optimierte Wärmebrücken (0,001 W/K) • Verankerungstiefen: Beton, Vollstein, Lochstein und haufwerksporigem Leichtbeton > 25 mm. Porenbeton > 65 mm. • Für Dämmstoffdicken: <ul style="list-style-type: none"> a) bei oberflächenbündiger Montage: $d \geq 60$ mm b) bei versenkter Montage (nur bei komprimierbaren Dämmstoffen): $d \geq 80$ mm
Anwendungsbereich	Außen und innen
Einsatzbereich	In den ALLFAtherm-Dämmsystemen

Werkstoffbeschreibung

Verbrauch	6 - 8 St./m ²
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
------------------------------	--

Verarbeitung

Dämmdübel STR Carbon

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 die vorgeschriebene Verankerungstiefe bei der vertieften Montage 25 mm und bei der flächenbündigen Montage 15 mm überschreiten (ohne Berücksichtigung von Altputzschichten). Das Bohrloch säubern. Danach den Dämmdübel STR Carbon einlegen und mit einem elektrischen Schrauber (min. 600 Watt, max. 400 U/min. ohne Rutschkupplung) und dem STR Montageaufsatz 2G versenkt einschrauben. Anschließend erfolgt bei der vertieften Montage der Verschluss mit den STR-Rondellen aus EPS oder Mineralwolle oder der Verschluss mit dem STR Stopfen bei der flächenbündigen Montage.

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

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 ALLFAtherm-Dämmsysteme zu entnehmen oder auf Anfrage erhältlich.

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	115 mm	4002822006853	782282
100 Stück	135 mm	4002822006860	782314
100 Stück	155 mm	4002822006877	782315
100 Stück	175 mm	4002822006884	782316
100 Stück	195 mm	4002822006907	782318
100 Stück	215 mm	4002822006914	782320
100 Stück	235 mm	4002822006921	782321
100 Stück	255 mm	4002822006938	782322
100 Stück	275 mm	4002822006945	782323
100 Stück	295 mm	4002822006952	782324
100 Stück	315 mm	4002822019594	845706
100 Stück	335 mm	4002822019600	845707
100 Stück	355 mm	4002822019617	845708
100 Stück	375 mm	4002822019624	845709
100 Stück	395 mm	4002822019631	845710

Dämmdübel STR Carbon

Systemzugehörige und -ergänzende Produkte

Dämmdübel STR Rondelle Dalmatiner

Dämmdübel STR Montageaufsatz 2G

Dämmdübel STR Rondelle Mineralwolle

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 FARBWERKE kontaktieren.