

Capatect Universal-Montage-Schraubdübel 617

Bauaufsichtlich zugelassener Kragendübel für die Befestigung von Sockelschienen und Halteleisten der Capatect Schienensysteme

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Statisch relevante Befestigung der Halteleisten in schienenbefestigten Capatect Fassadensystemen auf Basis EPS- und Mineralwolle-Dämmstoffen und Sockelschienen.

Eigenschaften

- Schraubenkopf für Bit Torx® T30
- verschiedene Längen für praktisch alle Anwendungsfälle
- Spreizschraube vormontiert
- Sichere Verankerung in den Nutzungskategorien nach ETA: A, B, C, D, E

Technische Daten

- Material: Polyamid-Dübelhülse mit vormontierter, verzinkter Stahlspreizschraube
- Schaftdurchmesser: \varnothing 8 mm
- Kragendurchmesser: \varnothing 16 mm

Ergänzungsprodukte

- Capatect Halteleiste KU 632/00
- Capatect Halteleiste ALU 632/01
- Capatect Distanzstücke 634/50

Produkt-Nr.

617

Dübeltyp	Produkt-Nr.	Länge (mm)	Kragen \varnothing (mm)	Schaft \varnothing (mm)	Verankerungstiefe h_v (mm)	Dübel-Farbe	Verpackung (St./Karton)	Verbrauch (Stück/m ²)
Kragendübel mit Stahl-Spreizschraube								
Capatect Universal-Montage- Schraubdübel 617 Europäische Technische Zulassung: ETA 04/0023	617/045	45	16	8	25 / 65*	natur	100	6,7 bei EPS- Montagedämm- platten
	617/065	65	16	8	25 / 65*	natur	100	
	617/085	85	16	8	25 / 65*	natur	100	5,3 bei Mineralwolle- Montagedämm- platten
	617/105	105	16	8	25 / 65*	natur	100	
Nutzungskategorie nach ETA, d. h. für Wandbaustoffe: A = Beton B = Vollsteine C = Lochsteine D = haufwerksporiger Leichtbeton E = Porenbeton – bei Wetterschalen: Nachweise durch Dübelauszugsversuche vor Ort vornehmen * Verankerungstiefe bei Porenbeton: $h_v \geq 65$ mm								



Verarbeitung

Montage

Die Dübellänge ist so zu wählen, dass die Verankerungstiefe von 25 mm (bzw. 65 mm bei Porenbeton mit Schraubdübeln) im massiven Wandbaustoff gegeben ist (ohne Berücksichtigung eventueller Altputzschichten oder sonstiger nicht tragender Zwischenschichten).

Mit einem Bohrhammer (bei Hochlochziegeln Bohrmaschine ohne Schlag- und Hammerwirkung) sind die Dübellöcher, Ø 8 mm, rechtwinkelig in das tragende Bauteil einzubringen.

Stets ca. 10 mm tiefer bohren als die gewählte Dübellänge. Bohrloch von Staub und Bohrmehl befreien.

Den Dübel incl. Schraube durch die entsprechenden Löcher der Capatect Halteleisten bzw. Sockelschienen stecken und in das Bohrloch einsetzen. Abstand 30 cm. Unebenheiten der Wandoberfläche bis 3 cm können mit Capatect Distanzstücken ausgeglichen werden.

Die Schraube unter Verwendung handelsüblicher Bits Torx T30 mit einem langsam drehenden Schraubgerät (max. 400 U/min.) festziehen.

Der feste Sitz der Dübel im Untergrund ist jeweils zu kontrollieren. Sollte ein Dübel wegen der Untergrundbeschaffenheit nicht richtig festziehen, ist er zu entfernen und ersatzweise ein neuer Dübel in angemessenem Abstand zu setzen.

Die weiteren Angaben zur Befestigung in der gültigen allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/ Bauartgenehmigung beachten.

Hinweise

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710

Fax: +49 6154 71-71711

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de