

Capatect-Universal- Montage-Schraubdübel 617/ Montage-Schlagdübel 613

Zugelassener Kragendübel für die Schienenmontage



Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Capatect-Kragendübel bestehen aus einer Polyamid-Dübelhülse, \varnothing 8 mm, mit Kragen, \varnothing 16 mm, und vormontierten, verzinkten Stahlspreizschrauben, bzw. -nägeln.
Eigenschaften	<p>Statisch relevante Befestigung der Halteleisten in schienenbefestigten Capatect-Wärmedämm-Verbundsystemen (Dämmstoff aus Polystyrol-Hartschaum oder Mineralwolle).</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schraubenkopf für Bit Torx® T30 ■ verschiedene Längen für praktisch alle Anwendungsfälle ■ Spreizschraube/-nagel vormontiert ■ sichere Verankerung in den Wandbaustoffen gemäß Zulassung
Technische Daten	Siehe Dübelzulassung.
Ergänzungsprodukte	<ul style="list-style-type: none"> ■ Capatect-Halteleiste 632/00, 632/01 ■ Capatect-Distanzstücke 634/50
Produkt-Nr.	613, 617



Dübeltyp	Produkt-Nr.	Länge (mm)	Kragen Ø (mm)	Schaft Ø (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 Allgemein baufsichtliche Zulassung: ABZ-21.2-1769	617/045	45	16	8	25 / 65*	natur	100	6,7 bei Polystyrol-Montagedämmplatten
	617/065	65	16	8	25 / 65*	natur	100	
	617/085	85	16	8	25 / 65*	natur	100	5,3 bei Mineralwolle-Montagedämmplatten
	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 ≥ 65 mm								
Kragendübel mit Stahl-Spreiznagel								
Capatect-Universal-Montage-Schlagdübel 613 Europäische Technische Zulassung: ETA 05/0009 Allgemein baufsichtliche Zulassung: ABZ-21.2-1788	613/045	45	16	8	25	natur	100	6,7 bei Polystyrol-Montagedämmplatten
	613/065	65	16	8	25	natur	100	
	613/085	85	16	8	25	natur	100	5,3 bei Mineralwolle-Montagedämmplatten
Nutzungskategorie nach ETA, d. h. für Wandbaustoffe: A = Beton B = Vollsteine C = Lochsteine – bei Wetterschalen: Nachweise durch Dübelauszugsversuche vor Ort vornehmen								

Verarbeitung

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). In Wetterschalen sind Dübelauszugsversuche vor Ort vorzunehmen.

Mit einem Bohrhämmer (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 bzw. Nagel durch die entsprechenden Löcher der Capatect-Halteleisten 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 bzw. den Nagel einschlagen.

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 Bestimmungen „Überwachung der Ausführung“ gemäß Zulassungsbescheid sind einzuhalten.

Technische Information Nr. 617 · Stand: Februar 2010

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88