

Capatect Dekorprofildübel 677

Capatect Dekorprofildübel zur Befestigung der Capapor-Konsolenleiste und Capapor-Profile



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Schraubdübel mit Senkkopf zu Befestigung und Verankerung von Capapor-Profilen und Capapor-Konsolenleisten in Capatect Fassadensystemen

Eigenschaften

- zur zusätzlichen Befestigung von größeren Capapor-Profilen und Capapor-Konsolenleisten
- für Verankerungen in allen gängigen Wandbaustoffen

Verpackung/Gebindegrößen

| Dübeltyp | Produkt-Nr. | Länge L _a (m) | Schaft Ø (mm) | Verankerungs- tiefe h _{ef} (mm) | Verpackung (St./Karton) | |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|------------------|--|----------------------------|----|
| Capatect Dekorprofil- dübel 677 zur Befestigung der Capapor- Konsolenleiste und Capapor- Profile | 677/120 | 120 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | 677/140 | 140 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | 677/160 | 160 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | 677/180 | 180 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | 677/200 | 200 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | 677/220 | 220 | 10 | ≥ 70 | 20 | |
| | Bohrlochdurch- messer-Ø: 10 mm | 677/240 | 240 | 10 | ≥ 70 | 20 |
| | | 677/260 | 260 | 10 | ≥ 70 | 20 |
| | Schrauben- antrieb: TORX T40 | 677/280 | 280 | 10 | ≥ 70 | 20 |
| | | 677/300 | 300 | 10 | ≥ 70 | 20 |

Dübellängenermittlung

$L_a \geq h_{ef} + t_{tol} + h_D$
 L_a = Dübellänge
 h_{ef} = notwendige Verankerungstiefe
 t_{tol} = Toleranzausgleich oder Dicke der nichttragenden Deckschicht
 h_D = Dämmstoffdicken

Verbrauch:

Für die mechanische Befestigung von Montagekonsolen und großformatigen Profilen: ca. 2-3 St./m

Farbtöne

Rot-Orange

Lagerung

Kühl aber frostfrei, vor Feuchtigkeit geschützt



Ergänzungsprodukte

Capapor-Profilspachtel 121/110

Produkt-Nr.

677

Verarbeitung

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C absinken. Nicht auf durch Sonne aufgeheizte Flächen sowie bei Regen oder bei starkem Wind arbeiten.

Montage

Eine zusätzliche mechanische Befestigung wird üblicherweise notwendig, wenn das Verhältnis Profil-Höhe : Profil-Ausladung < 2 ist oder die Ausladung der Capapor-Fassadenprofile > 15 cm ist. Die zusätzliche Befestigung der Capapor-Fassadenprofile mit den Capatect Dekorprofildübel 677 sollte im oberen Drittel der Profile erfolgen. Je nach Profilgeometrie kann die Anordnung der Dübel allerdings variieren (z. B. mittige Anordnung). Nach der Aushärtung des Klebers das Profil mit 2 - 3 Capatect Dekorprofildübeln 677 / m im tragfähigen Mauerwerk verankern (Randabstand ca. 10 cm).

Mit dem Capatect Dekorprofildübel 677 kann untergrundabhängig (Altputz, Kleberdicke etc.) eine Dämmstoffdicke bis max. 17 cm überbrückt werden. Sollten stärkere Dämmstoffdicken zum Einsatz kommen, sind alternative Befestigungsmöglichkeiten wie z. B. die Befestigung mittels Gewindestangen zu prüfen.

Mit Forstner-Bohrer (NW 20 mm) ca. 5 mm tief vorbohren. Bohrloch (NW 10 mm) zentrisch einbringen, Dübel einsetzen und mittels Torx-Bit T40 die Schraube einbringen. Schlagdübel sind nicht geeignet!

Bei zusätzlich mechanischer Befestigung von Capapor-Fassadenprofilen sind im Abschluss der Verlegearbeiten die Dübellöcher oberflächenbündig zu schließen. Zum Dübellochverschluss ist in die Einfräsung eine Schaumstoffkappe einzusetzen und diese abschließend mit Capapor-Profilspachtel 121/100 zu überspachteln. Die Tiefe des zu verschließenden Dübellochs sollte 15 mm nicht überschreiten. Bei tieferen Einfräsungen / Dübellöchern, ist vor dem Einsetzen der Schaumstoffkappe mit Capatect B1-Füllschaum in ausreichender Tiefe auszuschaümen. Nach Durchtrocknung den Capapor-Profilspachtel 121/110 oberflächenbündig beischleifen.

Hinweise

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710

Fax: +49 6154 71-71711

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr.677 · Stand: März 2017

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 · D-64372 Ober-Ramstadt · Internet www.caparol.de · E-Mail info@caparol.de