

Capatect Dart-Set

Befestigung für die ungeplante Montage von leichten bis mittelschweren Anbauteilen an WDVS-Fassaden.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Capatect Dart-Set ist ein konstruktives Befestigungssystem bestehend aus einer Montagebuchse aus glasfaserverstärktem Kunststoff inkl. hochwertiger EPDM-Dichtscheibe, einem Fassadendübel Ø 8 mm, einem Reduzierstück und einem Montagebit T30.
Verwendungszweck / Eigenschaften	Für die nachträgliche Montage von leichten bis mittelschweren Anbauteilen an WDVS-Fassaden wie z. B. Dachwasserabläufen, Briefkästen, Lampen, Hausnummer, Werbeschilder, Klappladenarretierungen usw... in EPS-F, EPS-FS, EPS-P, EPS-S, XPS-R, MW und WF-PT Wärmedämm-Verbund-Systemen ab 8 cm. Die Montage vom Capatect Dart-Set erfolgt nach dem Aufbringen der WDVS-Endbeschichtung.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reduziert effektiv Wärmebrücken durch thermische Entkoppelung ■ Einfache und schnelle Montage ■ Großes Anwendungsspektrum ■ Wird durch die fertige Endbeschichtung gesetzt ■ Beim Setzen durch die Endbeschichtung sofort belastbar ■ Ungeplante nachträgliche Montage am WDVS möglich ■ Hohe Tragfähigkeit durch Lasterweiterung in den Untergrund ■ Abdichtung gegen die Putzschale durch hochwertige EPDM-Dichtung ■ Befestigung in Beton, Voll- und Lochsteine
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dübeldurchmesser: 8 mm ■ Bohrdurchmesser: 8 mm ■ Verankerungstiefe: 70 mm ■ Bohrtiefe im Untergrund: ≥ 80 mm ■ Schraubenantrieb: TORX T 30 ■ Schraubenaufnahme: Stockschrauben Ø 9 mm, M10 ■ Reduzierstück-Aufnahme: Grobgewindeschrauben Ø 5-6 mm ■ maximaler Toleranzausgleich vom Untergrund: 30 mm <p>Empfohlene Lasten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Beton ≥ C12/15: 15 kg ■ Vollziegel: 15 kg ■ Kalksandvollstein: 15 kg ■ Leichtbetonvollstein: 15 kg ■ Hochlochziegel: 15 kg ■ Kalksandlochstein: 15 kg ■ Hohlblock aus Leichtbeton: 15 kg ■ Porenbeton: 15 kg ■ Spanholz- und OSB-Platten, d ≥ 18 mm: 10 kg ■ Konstruktionsvollholz (KVH), d ≥ 60 mm: 15 kg
Lagerung	Trocken, vor Feuchtigkeit geschützt.

NEU!



Artikelstamm

Art-Nr.	Type:
022670008	CT Dart-Set 8 cm
022670010	CT Dart-Set 10 cm
022670012	CT Dart-Set 12 cm
022670014	CT Dart-Set 14 cm
022670016	CT Dart-Set 16 cm
022670018	CT Dart-Set 18 cm
022670020	CT Dart-Set 20 cm
022670022	CT Dart-Set 22 cm
022670024	CT Dart-Set 24 cm
022670026	CT Dart-Set 26 cm
022670028	CT Dart-Set 28 cm

Verarbeitung

Beschichtungsaufbau

Montage:

Vor dem Positionieren im Dämmstoff muss die durchgetrocknete Endbeschichtung (Strukturputz samt armierten Unterputz) mit einem entsprechenden Bohrer Ø 8 mm bis mind. 8 cm im tragenden Wandbildner, im rechten Winkel zur Fassade durchbohrt werden. Nun wird der Dichtring auf die Montagebuchse gegeben und die Montagebuchse auf dem Fassadendübel fixiert (Klick-System). Das Dart-Set wird in das Bohrloch geschoben, dabei muss der dritte, im rechten Winkel montierte Seitenflügel von der Montagebuchse senkrecht nach oben zeigen. Mit einer Bohrmaschine (mitgelieferter Montagebit T 30) wird das Dart-Set langsam soweit in den Dämmstoff eingedreht, bis der Dichtring auf der Montagebuchse fest auf der Endbeschichtung angepresst wird. Die Dübelkopfaufnahme in der Montagebuchse ist anschließend mit Acryl, gegen eindringende Feuchtigkeit, abzudichten. Nun können Befestigungen mit M10 Stockschrauben (Ø 9 mm) angebracht werden. Leichte Befestigungen können nach Montage vom Reduzierungsstück in der Montagebuchse mit Grobgewindeschrauben Ø 5-6 mm durchgeführt werden.

Mindestverarbeitungstemperatur

Werden lediglich durch die herkömmlichen WDVS-Arbeiten begrenzt.

Hinweise

Nach dem Setzen vom Capatect Dart-Set ist die Dübelschrauben-Aufnahme in der Montagebuchse mit Acryl, gegen eindringende Feuchtigkeit, abzudichten.

Besondere Hinweise

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen.

Technische Information: Capatect Dart-Set, Stand: 06 / 2018

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dirnbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at
 Capatect Baustoffindustrie GmbH., A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: www.capatect.at, E-Mail: info@capatect.at

 **Niederlassungen und Verkaufsbüros:** Wien | Amstetten | Haid/Ansfelden | Salzburg-Wals | Kematen/lbk. | Rankweil | Gratkorn | Klagenfurt

 **Vertriebspartner Südtirol:** Amonn Profi Color GmbH, I-39031 Bruneck