

# Montagequader variabel

Formgeschäumter Montagequader mit hohem Raumgewicht zur wärmebrückenfreien Befestigung von leichten Lasten, sowie als Druckunterlage für hohe Drucklasten in WDVS.



## Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

Kann mit Capatect EPS-Schneidegerät sowie mit geeigneten Holzbearbeitungssägen auf die jeweiligen Dämmstoffstärken zugeschnitten werden. Der Montagequader eignet sich ausschließlich für leichte und nicht bewegliche Befestigungsobjekte. Zum Einbau in sämtlichen Dämmstoff-Systemen (MF-, MW-, EPS-, Hanffaserdämmplatten, ...) geeignet.

Technische Daten

- Raumgewicht: 150 kg/m<sup>3</sup>
- Wärmeleitfähigkeit Lambda D = 0,032 W/mK
- Format: 12 x 16 x 100 cm
- Wärmebrückenfrei
- Zulässige Zugkraft pro Schraube (Ø 8 mm, Setztiefe 60 mm): 1,5 kN
- Zulässige Querkraft pro Schraube (Ø 5 mm, Setztiefe 60 mm): 0,3 kN

Lagerung

Trocken, eben, vor Feuchtigkeit geschützt; nicht über längere Zeit ungeschützt UV-Einwirkungen aussetzen.

Verpackung / Gebindegrößen

Kann Stückweise bezogen werden.

## Verarbeitung

Verarbeitung

Der Montagequader wird bei der Dämmplattenverklebung in das WDVS eingearbeitet. Eine entsprechende Öffnung wird aus dem Dämmstoff vor deren Verklebung am Wandbildner ausgeschnitten. Auf den Seitenflächen vom Montagequader wird der Capatect PU-Montagekleber vollflächig mit einer Zahnpachtel und auf der Rückseite der systemzugehörige Dämmplattenkleber (bevorzugt Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190) vollflächig aufgetragen und dämmplattenbündig angepresst.

Der zu montierende Teil wird durch den fertigen Unter- und Oberputz befestigt. Als Hilfe zum Ansetzen der Schrauben die Endbeschichtung mit einer Ahle durchstecken. Die Befestigung erfolgt mittels Holz- oder Blechschrauben, sowie Schrauben mit zylindrischem Gewinde und großer Steigung (z.B. Rahmenschrauben).

Mindestverarbeitungstemperatur

Während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase dürfen hinsichtlich des Klebers und der Armierungsmasse die Untergrundtemperaturen nicht unter +5 °C absinken.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss eben, sauber, tragfähig, frei von Verunreinigungen und trennenden Substanzen sein. Vorstehende Mauergrate sind zu entfernen. Schadhafte, abblätternde mineralische Anstriche oder Strukturputze sind weitestgehend zu entfernen. Putzhohlstellen sind abzuschlagen und mit geeignetem Material flächenbündig beizuputzen.



Geeignete Untergründe

Alle für die Aufbringung von WDVS geeignete (lt. ÖNORM bzw. Verarbeitungsrichtlinie für Wärmedämmverbundsysteme Ausgabe 10/2011 der Qualitätsgruppe Wärmedämmsysteme) Untergründe.

## Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise

Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt, beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.


Technische Information: Montagequader variabel, Stand: 07 / 2024

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.

**Capatect Baustoffindustrie GmbH**, A-4320 Perg, Bahnhofstraße 32, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-2500, Internet: [www.capatect.at](http://www.capatect.at), E-Mail: [info@capatect.at](mailto:info@capatect.at)

 **Niederlassungen und Verkaufsbüros:** 3 x Wien | Amstetten | Haid/Ansfelden | Salzburg-Wals | Kematen/lbk. | Rankweil | Gratkorn | Seiersberg | Klagenfurt