Technisches Datenblatt

„mc work“ KLEBE- UND ARMIERUNGSMÖRTEL

Art. Nr. 3759
Stand 05/2020

Produkt: **Zementgebundener, mineralischer Mörtel zum Kleben und Spachteln**

Anwendung: Für die Verklebung von EPS-Dämmplatten auf Untergründen wie Ziegel, Betonsteinen, Beton und Porenbeton („mc work“ Klebe- und Armierungsmörtel ist kein Bestandteil von ETAG 004 geprüften WDVS). Zur Herstellung von Armierungsschichten und zum Überspachteln (inkl. Armierungsgewebe) von Putzen.

Eigenschaften: Mineralischer Klebe- und Armierungsmörtel für die rationelle Verarbeitung, rasche Erhärtung.

Technische Daten:

Zusammensetzung:	Zement, Sande 0–0,6 mm, Zusatzmittel
Materialverbrauch:	Kleben ca. 4–6 kg/m² Spachteln ca. 3,5–4,5 kg/m²
Mindestdicke:	3 mm (Spachteln)
Diffusionswiderstandszahl µ:	ca. 45
Wasserbedarf:	ca. 6 Liter reines Wasser/Sack

Normen: Sinngemäß gelten für die Verarbeitung die ÖNORMEN B 6400-1 und B 3346.

Verarbeitung: Der Untergrund muss trocken, staubfrei, tragfähig, ebenflächig, saugend und frei von Ausblühungen sein. Die Temperatur für Luft, Untergrund und Material muss mind. + 5 °C betragen.
Anstriche und Putze mit ungenügender Haftung oder Festigkeit sind zu entfernen. Absandende mineralische Oberflächen sind sorgfältig abzukehren und mit einem Tiefengrund vorzubehandeln.

Anmischen:
„mc work“ Klebe- und Armierungsmörtel kann mit dem Quirl oder Durchlaufmischer angemischt werden. Nach einer Ruhezeit von 5 Minuten das Material nochmals kurz durchrühren. Angesteiftes Material nicht mehr mit Wasser aufmischen. Keine anderen Materialien beigeben.

Kleben:
Die Dämmplatten sind mit der Randwulst-Punktmethode (40 % Kleber-Kontaktfläche) oder vollflächig (80 % Kleber-Kontaktfläche) zu verkleben.
Weitere Arbeitsschritte dürfen erst nach ausreichender Klebererhärtung erfolgen.

Spachteln:
Der Materialauftrag erfolgt mit der 10 mm-Zahnspachtel, das Textilglasgitter (Überdeckung mind. 1 mm, Überlappung mind. 10 cm) ist mittig einzulegen. Bei Öffnungen ist eine Diagonalarmierung einzulegen. Vor Aufbringen des Oberputzes ist witterungsbedingt eine Standzeit von ca. 5 Tagen einzuhalten.

Fetter Baumarkt GmbH, Zentrale Korneuburg
Laaer Bundesstraße, 2100 Korneuburg
Tel.: 02262/701-0 | office@fetter.at

Armierungsschicht:
Putzgrundbedingt kann auf mineralischen Putzen ein aufgespachteltes Textilglasgitter erforderlich sein. Die entsprechenden Anforderungen sind den Anwendungstabellen der ÖAP (VAR VII) zu entnehmen.

Hinweise: Zum Schutz des Gewerks ist während der Arbeiten ein Fassadenschutznetz anzubringen. Hohe Temperaturen beschleunigen und niedrige Temperaturen sowie hohe Luftfeuchtigkeit verzögern das Abbinden unter Umständen deutlich.

Entsorgung: Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle des Herstellers.

Lieferform: 25 kg - Sack (48 Sack pro Palette = 1200 kg)

Lagerung: Trocken auf Palette (foliert) mind. 6 Monate haltbar.

Sicherheitsdaten: Siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).

Hersteller:
Profibaustoffe Austria GmbH
Mistelbacher Straße 70-80, 2115 Ernstbrunn
Tel.: 02576/2320-0, E-Mail: mail@profibaustoffe.com

Diese technische Information ist auf Basis von Erfahrungen und dem neuesten Stand der Technik erstellt worden. Durch die Vielfalt der Baustellenbedingungen (Untergründe, Objekte, Witterung, etc. ...) wird der Hersteller durch diesen Inhalt nicht verpflichtet. Der Käufer ist durch dieses technische Datenblatt nicht entbunden, die Werkstoffe für den vorgesehenen Verwendungszweck fach- und handwerksgerecht zu prüfen.

Fetter Baumarkt GmbH, Zentrale Korneuburg
Laaer Bundesstraße, 2100 Korneuburg
Tel.: 02262/701-0 | office@fetter.at