TECH-MASTERS Deutschland GmbH
Hohenbuckstr. 8, D-90425 Nürnberg
Tel. +49 (0)911 955 179-0
Fax +49 (0)911 955 179-38
info@tech-masters.de
www.tech-masters.de

MOF

MORTAR FIX

2K REPARATUR- UND FÜLLMÖRTEL AUF POLYESTERHARZ-BASIS

- Für Beton, Stein, Mauerwerk und weitere zementhaltige Baustoffe
- Zur nahtlosen Reparatur von Rissen und Fugen
- Für Modellierarbeiten bei abgebrochenen Kanten
- Für Materialfüllungen in Hohlräumen
- Zur Verankerung und Fixierung
- Sehr gute Schleif- und Verarbeitbarkeit
- Hohe Haftung
- Schlag- und abriebsfest
- Sofort einsatzbereit - kein Anrühren nötig
- Auch auf feuchtem Untergrund anwendbar
- Für den Innen- und Außenbereich
- Überstreich- und überlackierbar
- Sehr gute Witterungs- und Chemikalienbeständigkeit
- Frei von Styrol
- VOC-Klassifizierung A+
- Brandklassifiziert nach EN 17025:2018 & 13501-1:2019
- Geprüft nach EN 1504-3:2005 Schutz von Betontragwerken

HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Wir geben keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnen jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufs-bedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Wir haften in keinem Fall für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatz des Produktes entstehen.

ALLGEMEINE INFORMATION

MORTAR FIX ist ein professioneller gebrauchsfertiger 2K Reparatur- und Füllmörtel auf Basis von Polyesterharz zur nahtlosen Reparatur von Rissen und Fugen, Modellierarbeiten bei abgebrochenen Kanten, Materialfüllungen in Hohlräumen, Fixierungen und leichten Verankerungen für Beton, Stein, Mauerwerk und weitere zementhaltige Baustoffe.

MORTAR FIX besitzt eine hohe Haftung, sowie eine hohe Schlag- und Abriebsfestigkeit im Innen- und Außenbereich. MORTAR FIX ist schleifbar, überstreich- sowie überlackierbar und weist eine sehr gute Witterungs- und Chemikalienbeständigkeit auf. MORTAR FIX ist styrolfrei, VOC-klassifiziert (A+), brandklassifiziert (EN 17025:2018 & 13501-1:2019) und geprüft nach EN 1504-3:2005 für den Schutz von Betontragewerken.

TECHNISCHE INFORMATION

Basis: ungesättigtes Polyesterharz
Zustand: pastös
Farbe: grau
Geruch: geruchsreduziert
Anwendungstemperatur: +5°C bis +40°C
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +50°C
Schrumpfrate: unter 5%
Viskosität, dynamisch: >100.000 cP
Dampfdruck: 1,5 hPa
Relative Dichte:1,45 g/cm³ und 1,71g/cm³
Löslichkeit: wasserunlöslich

Hautbildezeit: ca. 8 Minuten
Überstreichbar nach 1 Stunde
Begehbar nach 2 Stunden
Befahrbar nach 24 Stunden

Druckfestigkeit EN ISO 604 / ASTM 695: 41,5 N/mm²
Zugfestigkeit EN ISO 527 / ASTM 638: 8,9 N/mm²
Biegefestigkeit EN ISO 178 / ASTM 790: 13,9 N/mm²

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- ANWENDUNG:
- Für Reparaturen, Füllungen, Modellierarbeiten, Fixierungen und leichte Verankerungen
- In Beton, Porenbeton, Gips, Bims, Naturstein, Kalksandstein, Faserzement, Klinker, Mauerwerk, Putz, Ziegel, Estrich und weiteren zementhaltigen Baustoffen

- GEBRAUCH:
- Der Untergrund muss staub- und fettfrei sein
- Loses Material möglichst vollständig entfernen (ausblasen, bürsten)
- Mischdüse auf die Kartusche aufdrehen und in die Kartuschenpresse einlegen
- Mindestens 2 cm der Mörtelmasse separat ausbringen, um eine vollständige Mischung in der Düse zu gewährleisten
- Die Mörtelmasse je nach Anwendung mit einem geeigneten Spachtelwerkzeug modellieren
- Spachtelwerkzeuge mit Wasser reinigen

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T569000	Kartuschenpresse 26:1	1St.	-	TOOLS
T602701	Mortar Fix 480g	480g	siehe Aufdruck + 12 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ