

# MAVROX® EP REPAIR MORTAR 2C

Universeller, lösungsmittelfreier 2-Komponenten-Reparaturmörtel auf Basis von Epoxid



## Produktbezeichnung

Mavrox® EP Repair Mortar 2C ist ein universeller, lösungsmittelfreier 2-Komponenten-Reparaturmörtel auf Epoxidbasis. Mavrox® EP Repair Mortar 2C wird zum Ausbessern von Beton-schäden, zum Füllen von Rissen, zum Schutz von freigesetztem Bewehrungsstahl und vielen anderen ähnlichen Anwendungen eingesetzt.

Mavrox® EP Repair Mortar 2C kann in einer dicken Schicht aufgetragen werden und ist schrumpffrei.

Mavrox® EP Repair Mortar 2C hat eine sehr hohe Druckfestigkeit (>50 MPa, Druckfestigkeit R4).

Mavrox® ist eine Produktlinie mit einer umfangreichen Palette an hochwertigen Bauchemikalien. Mörtel, Epoxid- und Polyurethan-Boden- und Wandsysteme. Langlebige Produkte zum Schutz und zur Konservierung verschiedener Substrate für eine lange Zeit. Bauchemie für Profis!

## Anwendung

Mavrox® EP Repair Mortar 2C wird für die Instandsetzung von Beton mit korrodierten Armierungseisen, Kiesnestern, nicht beweglichen Rissen, Unterspülungen und vielen anderen ähnlichen Anwendungen eingesetzt.

Mavrox® EP Repair Mortar 2C ist auch für die Reparatur von Wänden oder Löchern in Holzrahmen geeignet.

## Features

- Lösungsmittelfrei
- Geruchlos
- Nicht brennbar
- Leichtgewicht
- Schrumpfungsfrei
- Gute Haftung

## Technische daten

Farbe:	Betongrau
Geruch:	Geruchsneutral
Spezifische Schwerkraft:	1,7 kg/Liter
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Enthält:	Epoxidharze
Potlife:	35 min bei 20°C
Verdünnung:	Nicht anwendbar

## Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur	5°C Minimum
---------------------	-------------

## Benutzerhandbuch

1. Die Oberfläche muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein.
2. Grundieren Sie die Substrate mit Mavrox® EP Primer 2C.
3. Mischen Sie die A- und B-Komponenten von Mavrox® EP Repair Mortar 2C intensiv, vorzugsweise mit einer elektrischen Bohrmaschine mit Mischstab.
4. Tragen Sie den angemischten Reparaturmörtel mit einem sauberen Spachtel oder Fugenwerkzeug in die noch feuchte Grundierung auf.

## Trocknung

Durchgetrocknet:	innerhalb von 24 Stunden bei 15°C
Vollständig ausgehärtet:	nach 7 Tagen

## Verpackung

5 und 10 kg-Sätze

## Theoretischer verbrauch

Der Verbrauch hängt stark von der Anwendung ab

## Praktische informationen

- Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.
- Tragen Sie das Produkt nach dem Mischen innerhalb von 35 Minuten auf.
- Bei größeren Reparaturen ist eine Schalung erforderlich, die mit einer Kunststoffolie oder Fett versehen ist, um die Schalung später wieder entfernen zu können.
- Für Reparaturen an senkrechten Teilen oder Decken kann der leichte Reparaturmörtel Mavrox® EP Scratch Coat 2C verwendet werden.

## Lagerung und haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung mindestens 12 Monate. Kühl und frostfrei lagern.

## Sicherheitsvorschriften

Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt, tragen Sie geeignete Handschuhe, Schutzkleidung und Schutzbrille. Ziehen Sie im Zweifelsfall immer das Sicherheitsdatenblatt oder unsere F&E-Abteilung zu Rate.



## Technische unterstützung

Mavro ist ISO 9001-zertifiziert: Ihre Garantie für Qualität, sowohl bei den Produkten als auch bei der Beratung. Unsere technischen Berater und unsere F&E-Abteilung stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Wir sind gerne bereit, Ihr Problem oder Ihren Wunsch mit Ihnen zu besprechen. Wir helfen Ihnen mit unseren Produkten oder denken uns eine Lösung aus, wenn es sie noch nicht gibt. Rufen Sie an, schicken Sie eine E-Mail oder kommen Sie vorbei.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel

T. +31 418 680 680

E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)

W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)



---

### Haftungsausschluss

Dieses Produktdatenblatt ist als Leitfaden für die Verwendung des Produkts gedacht und wurde auf der Grundlage der neu-esten Entwicklungen und Techniken erstellt. Da Anwendung, Verarbeitung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, können aus diesem Produktinformationsblatt keine Rechte abgeleitet werden. MAVRO International lehnt ausdrücklich jede Haftung für Gewährleistung und fehlerhafte Anwendung, sowie für Schäden und Folgeschäden ab. Der Anwender bleibt zu jeder Zeit verantwortlich für die Anwendung, die Auswahl des Produktes, die Anwendung und das Ergebnis.

Ausgabe: Juli 2020

Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.