MTI

RS 321-0840, ...

Epoxy - Repair

Feuchtflächen / Unterwasser schnellhärtende Reparaturmasse

SALZWASSERBESTÄNDIG

Beschreibung

Epoxy - Repair ist ein schnell zubereitender Epoxid - Spezialkleber für dauerhafte Reparaturen im Naßbereich, welcher **auch im Wasser aushärtet.** Epoxy-Repair besteht aus zwei Komponenten, die durch einen Mikrofilm getrennt sind und **extrem** auf Untergründen wie Glasfieber, Metalle, Holz, Beton, Keramik, Kunststoffe, Glas u.v.m. haften. Epoxy - Repair neigt nicht zum Ablaufen, ist tropffrei, säuren-, laugen- und lösungsmittelfest. Im ausgehärteten Zustand kann Epoxy-Repair mechanisch (bohren, feilen, fräsen) bearbeitet werden.

Anwendbar	**- 40°C bis +120°C; kurzfr. bis +150°C**
Basis	**Epoxydharz keramisch gefüllt**
Druckfest	**84 N/mm²**
Zugfestigkeit	**30 N/mm²**
Shore Härte D	**80**
Farbe	**weiß (überlackierbar)**
Verarbeitungszeit	**20 min**
Aushärtezeit	**60 min.**
Endfestigkeit	**24 h**
Elektrische Leitfähigkeit	**30 MOhm**

Anwendung

Epoxy-Repair eignet sich hervorragend für mechanisch hochwertige dauerhafte Reparaturen von Einschlägen, Löchern, tiefen Kratzern, Schnitten und Riefen. Es dient zum **Kleben**, zur Materialergänzung sowie zur **elektrischen Isolation** in Bereichen wie elektrischen Kontakten, Schaltanlagen, Fischbottichen, Heizkörpern, Surfbrettern, Wannen, Booten, Yachten, **Becken**, Batteriegehäusen, **Toiletten** , **Pools** usw. Epoxy - Repair ist im maritimen Bereich einsetzbar.
Oberfläche reinigen. Durch Anschleifen und / oder Anrauhen bekommt man ein Optimum an Festigkeit. Masse abschneiden oder abdrehen und verkneten bis eine gleichmäßig weiße Farbe erzielt wird. Epoxy - Repair aufbringen, Risse und Löcher füllen. Bei der Anwendung unter Wasser ist Epoxy - Repair unter leichtem Druck anzupressen, bis die Aushärtung beginnt.

Sicherheit und Gesundheit

Siehe MTI EG - Sicherheitsdatenblatt **Epoxy - Repair.**

MTI GmbH
Moretti & Schöpflin
Keltenweg 36
76532 Baden- Baden

Art.-Nr.400-500

Telefon 07221/60517
Fax 07221/60519