



Technisches Datenblatt

MD-Mix Wasser

Epoxidharz Reparatur Kitt

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

Basis	Epoxidharz keramisch gefüllt
Farbe (gemischt)	weiß
Topfzeit min. ca.	3 bis 4
Handfestigkeit min (temperaturabhängig)	8 bis 12
Endfestigkeit h	24
Verarbeitungstemperatur	+10°C bis +30°C
Aushärtungstemperatur	+6°C bis +30°C
Zugscherfestigkeit (DIN 53283) N/mm ²	6
Mischungsverhältnis	1:1
Shore Härte D	82
Temperatur	-50 bis +120 (kurzfristig +150)
Schrumpfung %	ca. 0,05
Wärmeleitfähigkeit W/mK	0,50 W/m-K
Klebspaltüberbrückung mm	15

- Formbar wie Kitt
- Hart wie Metall
- Temperaturbeständig bis 180°C, kurzzeitig bis 300°C
- Für Reparaturen an Ort und Stelle



Einsatzmöglichkeiten

Zur schnellen Reparatur von:

- Sanitäreinrichtungen
- Schwimmbädern
- Heizkörpern
- Glas und Keramik
- Stein und hart PVC

Verarbeitungshinweise

Die zu reparierenden Teile müssen sauber, öl- und fettfrei sein. Ein Anrauen erhöht die Festigkeit. Benötigte Menge MD-mix abschneiden und ca. 2 Minuten verkneten bis eine gleichmäßige Farbe erzielt wird und das Material warm wird. Anschließend MD-mix auf die Teile aufbringen und modellieren.

Eine mechanische Bearbeitung kann nach ca. 20 Minuten vorgenommen werden. Die Endaushärtung erfolgt nach 24 Stunden. Nicht unter 5°C Außentemperatur verarbeiten.

Verpackung:

24 Stück á 56 g
12 Stück á 115 g

Art.Nr. MIX.W.56
Art.Nr. MIX.W.115