

MASTIC EPOXY

Funktionalität

Zweikomponenten-Epoxid-Kitt, mit dem alles schnell repariert werden kann.

- Spachteln, Reparieren und Kleben der meisten starren Materialien (Metall, Keramik, Holz, Glas, Zement, Kunststoff usw., außer PE, PP und PTFE).
- Reparatur aller Lecks an Rohrleitungen, Dachrinnen, Siphons usw.
- Formbar und 30 Minuten lang repositionierbar.

Technische Merkmale

Merkmale	Spezifikationen
Farbe des Härters	Beige
Farbe des Harzes	Weiß
Farbe der Mischung	Beige
Verarbeitungszeit bei 20 °C	30 min
Abbindezeit bei 20 °C	45 min
Trocknungszeit vor der Verwendung	2 h
Vollständige Aushärtezeit	24 h
Dauer bis zur Druckbeaufschlagung	2 h bei 5 bar / 24 h bei 20 bar
Nach vollständiger Aushärtung	
Dichte	1,8
Temperaturbeständigkeit	maximal +120 °C, abhängig von den Anwendungsbedingungen
Druckbeständigkeit	20 bar
Shore-Härte	80
Beständigkeit	Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Wasser und Salzwasser
Formbarkeit des Produkts	24 h nach dem Auftragen kann der Kitt gebohrt, gesägt, gefeilt, geschliffen, lackiert werden, wie Metall.
Auf feuchten Oberflächen anwendbar	Nein

Anwendung

Vorbereitung

- Für eine bessere Haftung rauhen Sie die Oberflächen mit Schmirgelleinen oder Schleifpapier auf.
- Die Untergründe müssen sauber, trocken und fettfrei sein.

Gebrauchsanweisung

- Nehmen Sie die Komponenten aus der Verpackung und schneiden Sie von jeder die gleiche Menge ab. Achten Sie darauf, die Verpackungen wieder zu verschließen, um die Haltbarkeit zu erhöhen.
- Kneten Sie die beiden Stücke, bis ein gleichmäßiger Farbton entsteht (3 Minuten lang). Diese Mischung kann innerhalb von 30 Minuten verwendet werden (bei 20 °C).
- Tragen Sie die Mischung auf, indem Sie sie fest auf die zu reparierende Fläche drücken.
- Am besten lässt man den Kitt vor der Verwendung vollständig aushärten.
- Nach vollständiger Aushärtung kann der Kitt gebohrt, gesägt, gefeilt, lackiert usw. werden, wie Metall.
- Bei einem Leck in einer Rohrleitung schalten Sie die Wasserzufuhr ab. Entlüften Sie die Rohre, indem Sie den Wasserhahn öffnen/schließen. Reparieren Sie das Leck wie oben beschrieben und warten Sie mindestens 2 Stunden, bevor Sie den Druck wieder aufbauen.

Reinigung des Materials

Die Reinigung des Materials erfolgt vor dem Trocknen des Kitts mit Aceton oder Ethylalkohol und nach dem Aushärten mechanisch.

Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch

Das Sicherheitsdatenblatt ist im Internet unter www.quickfds.com oder www.geb.fr einsehbar.

Wenn das Produkt der Detergenzienverordnung unterliegt: Liste der Inhaltsstoffe auf Anfrage per E-Mail an reach@geb.fr

Wenn das Produkt der Biozid-Verordnung unterliegt oder zu seinem Schutz ein Biozid enthält: Sicherheitsdatenblatt beachten – Bitte sorgen Sie für einen verantwortungsvollen Umgang mit den verwendeten Produkten.

Tipp

Bei der Reparatur eines Lecks an einem Rohr bilden Sie einen Ring, der rund um das Rohr verläuft. Die reparierte Stelle wird dadurch noch widerstandsfähiger.

Lagerung

Bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +35 °C aufbewahren.

Das auf der Verpackung angegebene Verfallsdatum bezieht sich auf ein ungeöffnetes Produkt, das bei 20 °C unter normalen Luftfeuchtigkeitsbedingungen gelagert wird.

Sortieren von Verpackungen und Abfällen / Verpackungs- und Abfallentsorgung

Beachten Sie die Hinweise auf der Produktverpackung und die geltenden örtlichen Vorschriften.

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen angegeben und sind die Ergebnisse von Messungen, die in unserem Labor durchgeführt wurden. Aufgrund der Vielzahl von Materialien, Qualitätsunterschieden und unterschiedlichen Arbeitsmethoden empfehlen wir Ihnen, Vorversuche unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen durchzuführen.

Dieses Dokument kann je nach Weiterentwicklung der Produkte oder unserem Wissensstand ohne Vorankündigung geändert werden. Daher empfehlen wir Ihnen, auf <http://www.geb.fr> zu prüfen, ob es sich um die neueste Version handelt.