

REPARATION MATERIAUX PLASTIQUES

Funktionalität

Zweikomponenten-Epoxidkitt in Form von Knetmasse für schnelle Reparaturen an Kunststoffen.

- Reparaturen und Verklebungen an Kunststoffen wie beispielsweise PVC, PVCC, ABS, mit Ausnahme von Polyolefinen (PE, PP) und PTFE.

Technische Merkmale

Merkale	Spezifikationen
Farbe des Härters	Weiß
Farbe des Harzes	Hellblau
Farbe der Mischung	Eierschalenfarben
Verarbeitungszeit bei 24 °C	4 bis 7 Minuten
Abbindezeit bei 24 °C	30 bis 45 Minuten
Trocknungszeit vor Gebrauch	2 bis 3 Stunden
Vollständige Aushärtezeit	24 Stunden
Merkmale des ausgehärteten Produkts	
Dichte	1.8
Temperaturbeständigkeit	+120°C bei Dauerbelastung, +150°C bei Spitzenbelastung
Druckbeständigkeit	5 bar
Shore D-Härte	80
Beständigkeit	Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Chemikalien und gängige Haushaltsmittel: Kohlenwasserstoffe, Ketone, Alkohol, Ester, Lösungsmittel, Halogene, wässrige Salzlösungen, verdünnte Säuren und Basen.
Bearbeitung des Produkts	2 Stunden nach dem Auftragen lässt sich der ausgehärtete Kitt wie Metall bearbeiten, durch Bohren, Sägen, Feilen, Anstreichen.
Auf feuchter Oberfläche anwendbar	ja

Anwendung

Vorbereitung

- Bei Arbeiten an Druckleitungen, vor der Anwendung den Druck abstellen.
- Für bessere Haftung die Flächen mit Schleiftuch oder Schleifpapier anrauen.
- Die Auftragsflächen müssen sauber, oxidationsfrei, fettfrei (z.B. nach Reinigung mit Aceton oder Ethanol) und trocken sein.

Gebrauchsanweisung

- Die gewünschte Menge Dichtmasse abschneiden und die Schutzfolie abnehmen.
- Mit der Hand kneten, bis die Masse eine einheitliche Farbe annimmt (1 bis 2 Minuten).
- Innerhalb von 2 Minuten verarbeiten. Dichtmasse fest an die Reparaturfläche andrücken, so dass sie in die Risse und Vertiefungen eindringt. Überschüssiges Produkt vorzugsweise mit einem angefeuchteten Werkzeug abschneiden. Behandel over 2 cm extra aan weerszijden van het te repareren gebied. Bei Rohrleitungen, Druck abgeschaltet, stelle mit dem Kitt einen Ring her, der das Rohr umgibt.
- Um eine glatte Oberfläche zu erhalten, sofort nach dem Auftragen und vor dem Aushärten mit der Hand oder mit einem feuchten Lappen glätten.
- Die Verpackung gut verschließen, um optimale Haltbarkeit zu gewährleisten.
- Reparatur nach 2 Stunden verwendbar.

Reinigung des Materials

Die Geräte können vor dem Aushärten des Kitts vorzugsweise mit Aceton, alternativ auch mit Ethanol gereinigt werden

Vorsichtsmaßnahmen für die Anwendung

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

Falls das Produkt den Detergenzienvorschriften unterliegt: Liste der Inhaltsstoffe auf Anfrage unter der E-Mail-Adresse reach@geb.fr

Wenn das Produkt der Biozid-Verordnung unterliegt oder ein Biozid zu seinem Schutz enthält : Informieren Sie sich über das Sicherheitsdatenblatt - Bitte achten Sie auf einen verantwortungsvollen Umgang mit den verwendeten Produkten.

Tipp

Um eine glatte Oberfläche zu erhalten, sofort nach dem Auftragen und vor dem Aushärten mit der Hand oder mit einem feuchten Lappen glätten.

Bemerkungen

Auf feuchten Oberflächen die Dichtmasse auf dem Untergrund halten, bis das Aushärten begonnen hat (ca. 15 Minuten).

Die Verpackung gut verschließen, um optimale Haltbarkeit zu gewährleisten.

Lagerung

Bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +30 °C lagern.

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

Sortieren von Verpackungen und Abfall

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

Die in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen gegeben 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. Wir empfehlen Ihnen daher, unter <http://www.geb.fr> zu prüfen, ob Sie im Besitz der neuesten Version sind.