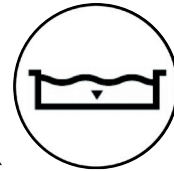


EPOSOL/EPOGLASS

FÜR HOHE MECHANISCHE UND CHEMISCHE ANSPRÜCHE
FÜR FUGEN VON 3 BIS 15 MM



- ZUM VERKLEBEN UND VERFUGEN VON FLIESEN UND PLATTEN
- EMPFOHLEN FÜR SCHWERE BELASTUNG, WASSERSTRAHLREINIGUNG, ÖFFENTLICHE SCHWIMMBECKEN, LABORE
- FLÄCHE DICHT UND NICHT PORÖS, BILDET EINE GLATTE UND WASSERDICHTE OBERFLÄCHE
- EPOSOL : ZÄHFLÜSSIGKEIT ANGEPASST FÜR BODENVERLEGUNG



EPOSOL

- Grau

EPOGLASS

- Weiss
- Hellgrau
- Mittelgrau
- Schwarz

LIEFERFORM

EPOGLASS:

Plastik Kanister von 3 kg.

EPOSOL:

Plastik Kanister von 10 kg mit beiden Komponenten.

- Lagerfähigkeit: in geschlossenen Originalgebinden, kühl und vor Feuchtigkeit geschützt.
- Haltbarkeit: 1 Jahr nach dem auf dem Gebinde angegebenen Herstellungsdatum.

SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Verklebung:

- Hohe mechanische Festigkeit und gute Haftung.
- Bei kompletter Verklebung, undurchlässig für Säuren, Laugen und alle Chemikalien.

Verfugung:

Verwendung auf Oberflächen, die aggressiven Substanzen ausgesetzt sind, wie:

- ätzende Chemikalien, Säuren.
- bei hoher mechanischer Beanspruchung durch Druck, diverse Reinigungen, Dampf- und Wasserstrahlreinigungen, stoss- und schlagfest...

EPOSOL:

Epoxidfugenmörtel "Spezial Boden" für Verlegung der Platten und Verfugung von 3 bis 15 mm Breite.

- Weniger zähflüssig ist die Anwendung einfach und zeitgewinnend.

EPOGLASS:

EPOGLASS, basierend auf Epoxidharz und einer feinkörnigen Füllmasse, ist ideal zum Verkleben und Verfugen von kleinformatigen Elementen geeignet : Glasmosaik, Briare, usw.

Breite der Fugen: 2 bis 10 mm.

Andere Beläge: uns konsultieren.

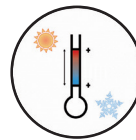
ANWENDUNGSBEREICHE

Wird z.B. für folgende Bereiche empfohlen:

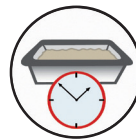
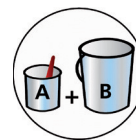
- Solewasser in Thermal- und Solebädern, Brauereien, Weinkellereien, Limonade- und Fruchtsaftindustrien, Gerbereien, Papierfabriken, Labore, Textilindustrien, Kläranlagen, Molkereien.



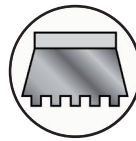
Kontrolle des Untergrundes



10 bis 25 °C



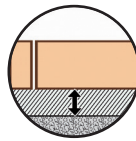
3 Std.



U6



30 Min.



Kleber : 1 bis 5 mm

- Chemische Produkte (Säuren und Laugen) in der chemischen Industrie, Labore, Batterien Lager, Garagen, chemische Reinigungen und Druckereien.

Verlegung von keramischen Belägen, Naturstein u.s.w. bei Wand und Boden innen und aussen:

- auf allen herkömmlichen Untergründen : Beton, Putze, Zementestriche, Gips.
- auf besonders schwierigen Untergünten, wie Metall (rostfrei) und synthetische Produkte, wie Polyester...

Für besondere Fälle Labor rückfragen.

In Schwimmbädern mit elektrolytischer Behandlung: nur CERMIJOINT HRC Bronzegrau verwenden.

ZUGEORDNETE BELÄGE

Für alle keramischen Beläge:

- Steinzeug
- Spaltplatten
- Feinsteinzeug glasiert und unglasiert
- Glasmosaik
- Steingut...

Die Natursteine sollten den Ansprüchen des Lokales angepasst sein und unterstehen einem vorherigen Versuch.

Andere Beläge: Labor rückfragen

EPOSOL/EPOGLASS

**FÜR HOHE MECHANISCHE UND CHEMISCHE ANSPRÜCHE
FÜR FUGEN VON 3 BIS 15 MM**



VERARBEITUNG

Bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C arbeiten. Höhere oder niedrigere Temperaturen verringern die optimalen Bedingungen.

Günstigste Verarbeitungstemperatur ca. +20 °C.

24 Std. vor dem Anmischen ist es unbedingt empfohlen, EPOGLASS, EPOSOL bei einer Temperatur von +20 °C zu lagern.

VERLEGUNG

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, frei sein von losen Bestandteilen, Fetten, Öl, Ausblühungen oder anderen Verschmutzungen.

EPOGLASS, EPOSOL mit Glättkelle auftragen und mit Zahnspachtel auf gewünschte Dicke aufkämmen. Nur soviel Mörtel auftragen, wie in der kleboffenen Zeit und bei der entsprechenden Temperatur verlegt (oder verfugt) werden kann.

VERFUGUNG

Voraussetzung:

Nach der Verlegung, Trockenzeit des Fliesenklebers beachten. Vor der Verfugung mit EPOJOINT sich versichern, dass die Fugen und die Fliesenkanten sauber sind und keine Klebemörtelreste aufweisen. Die Fläche zum Verfugen muss trocken sein.

Füllen der Fugen: KITAJOINT benutzen.

Mit Hartgummi-, Kunststoff- oder Inoxspachtel, Fugenmörtel auftragen und abziehen. Die Fugen müssen vollständig gefüllt sein, überschüssigen Fugenmörtel mit Hartgummispachtel diagonal abstechen, um die Reinigung zu vereinfachen und den Verbrauch zu verringern.

Reinigung des Belages:

Mit leicht feuchtem FINISH-Spachtel und Schwamm den überschüssigen Mörtel von den Fliesen entfernen. Fliesen mit leicht feuchtem Schwamm (Kitajoint) reinigen. EPOWASH (Reinigungsmittel) verwenden. Häufig Reinigungswasser wechseln.

WICHTIG: So wenig Wasser wie möglich verwenden, um die Fugenoberfläche nicht auszuwaschen und hierdurch seine mechanischen Eigenschaften zu verringern. Alle Spuren des EPOGLASS, EPOSOL auf den Fliesen müssen sofort und vor Erhärtung entfernt werden.

- Harte Epoxyrückstände können mit EPOCLEAN entfernt werden.

- Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

ANMERKUNG: Stark sodahaltige Reinigungsmittel können eine leichte Gelbfärbung von EPOGLASS und EPOSOL Weiss verursachen.



VERBRAUCH

- Verlegung: ca. 4,5 kg/m²
- Verfugung: ca. 0,5 kg/m²



VORTEIL

- Widersteht hohen mechanischen und chemischen Einflüssen: Lösemittel, Laugen und schwachen Säuren
- Geeignet für Schwimmbäder



HINWEIS

- Harte Epoxyrückstände können mit EPOCLEAN entfernt werden



VORSICHTSMASSNAHMEN BEI ANWENDUNG

KOMPONENT A : RÉSINE + CHARGE



XI : REIZEND

KOMPONENT B : CATALYSEUR



C : ÄTZEND

- Siehe Produktetikette.
- Sicherheitsmerkmale können auf unserer Webseite downloaden werden.

Selbstkontrollierte Herstellung.

ANMERKUNGEN

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuche und praktische Erfahrungen, sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Für die einwandfrei gleichbleibende Qualität unserer Erzeugnisse übernehmen wir die Gewähr.



Route de Nyon - CH-1196 Gland
T +41 22 3542060 - F +41 22 3542069

www.cermix.ch

