CERMISAFE reaktiv MEMBRANE

SELBSTREPARIERENDE ABDICHTUNGSMEMBRANE









BESCHREIBUNG

Selbstreparierende Abdichtungsmembrane für die sichere Ausführung von Wandabdichtungen in Duschen, privaten oder öffentlichen Nassräumen, Küchen und Poolumrandungen um einen Schutz vor Schnittverletzungen und Bohren. Die Membrane kann mit anderen CERMISAFE-Produkten kombiniert werden.

Durch ihre einfache und rasche Anwendung kann die Membrane CERMISAFE REAKTIV für die meisten Wanduntergründe verwendet werden. Die Membrane CERMISAFE REAKTIV ist ein Bestandteil unseres Abdichtungssystems CERMISAFE REAKTIV SYSTEM (siehe Merkblatt).

VORTEILE

- Schutz vor Schnittverletzungen und Bohren
- Selbstreparierend
- Kombination mit anderen CERMISAFE-Produkten
- Beständig gegen chemische Stoffe und Säuren
- Einfache Anwendung und rasch belegbar
- Verkleben der Membrane und der Fliesen mit demselben Produkt (Klebemörtel) möglich
- Neubau und Renovation

ANWENDUNGSBEREICH

ANWENDUNG

- Abdichtungsmembrane für Wände im Innenbereich
- Alle Nassräume, privat oder öffentlich

UNTERGRÜNDE

WAND INNEN

- Neu: Gipskartonplatten, Ziegel, Porenbeton
- Renovierung: alte Fliesen

VERARBEITUNG

Hinweis: Es folgt eine typische Anwendungsbeschreibung. Bei anderen Baustellenvorgaben wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service.





Prüfung des Untergrunds

ERSTE PRÜFUNG DES UNTERGRUNDES

Bei Renovierungen Untergrundzustand überprüfen.

BENÖTIGTE WERKZEUGE

Zahnkelle 4 mm zum verkleben der Membrane. Dem Plattenformat angepasste Zahnkelle für die Fliesenverlegung.

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, kohäsiv sowie frei von Staub, Feuchtigkeit, Schalungsöl oder schlecht haftenden Materialien sein.

Auf porösen Untergründen zunächst CERMIFILM auftragen. Die Grundierung CERMIPRIM RAPID vor dem Verkleben auf Farbanstriche auftragen.

SYSTEMZUSAMMENSETZUNG

CERMISAFE-System für Abdichtung	
Dichtschlämme	CERMIPROOF ST
Abdichtungsmembrane	CERMISAFE REAKTIV Membrane
Dichtband	CERMISAFE REAKTIV BAND*
Vorgeformte Dichtecke	CERMISAFE REAKTIV ECKE*
Dichtmanschette	CERMISAFE MANSCHETTE*
Klebemörtel (C2 S1)	CERMICOL FLEX CREAM S1 oder Cermicol Extra Flex
Fugenmörtel	CERMISTYL Sortiment

 * Die vielen verfügbaren Dichtungszubehörteile finden Sie im TM CERMISAFE REAKTIV System und CERMISAFE.





ANWENDUNG DES SYSTEMS CERMISAFE REAKTIV VERLEGEN DER MEMBRANE CERMISAFE REAKTIV UND BEHANDLUNG VON EINZELPUNKTEN

Eine Schicht flexiblen Klebemörtels CERMICOL FLEX CREAM S1 mit Hilfe einer Zahnkelle 4 mm auf der gesamten Fläche der zu verlegenden Abdichtungsmembrane auftragen. Bei knappem Zeitplan CERMICOL EXTRA FLEX RAPID verwenden.

Den Randbereich der Dusch- oder Badewanne mit Hilfe des sanitären Dichtbands CERMISAFE REAKTIV BANDSAN-10/C abdichten. Anschliessend die Dichtbänder der Badewanne oder die breiten Dichtbänder mit Hilfe des Dichtmörtels CERMIPROOF ST auf die angrenzende Wand kleben.

Die Rohrdurchführungen mit Hilfe der CERMISAFE-Manschetten mit CERMIPROOF ST abdichten. Beim Anschluss Boden/Wand das Dichtband CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 mit CERMIPROOF ST auf der ganzen Fläche ankleben. Anschliessend den entsprechend vorbereiteten Untergrund mit Hilfe eines Zahnspachtels (Zahnung max. 4 mm) bestreichen, dabei die Breite der Membrane 5 cm überlappen.

VERLEGEN DER MEMBRANE CERMISAFE REAKTIV UND BEHANDLUNG VON EINZELPUNKTEN (FORTSETZUNG)

Die vorgeschnittenen Bahnen in das Klebemörtel-Bett legen, diese anschliessend mit Hilfe der glatten Seite des Spachtels applizieren und den überschüssigen Kleber entfernen für eine saubere Haftung der Membrane ohne Bildung von Luftblasen. Anschliessend die nachfolgenden Bahnen verlegen. Jede Bahn muss an die vorangegangene enganliegend verlegt werden (Kante an Kante). Sobald der Kleber ausgehärtet ist, die Anschlüsse mithilfe des Dichtbands CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 überdecken. Die Dichtecken anbringen, dabei die vorgeformten Teile CERMISAFE REAKTIV 3D verwenden, entweder durch Abdecken oder durch sattes Verlegen mit Hilfe von CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 und mit CERMIPROOF ST verkleben.

FLIESEN VERLEGUNG

Plattenbeläge auf Wände mit CERMICOL FLEX CREAM S1 nach vollständiger Aushärtung des für die Abdichtung CERMISAFE REAKTIV verwendeten Klebemörtels verlegen.

VERFUGEN

24 Stunden nach Verlegen des Plattenbelags verfugen. Die Endbearbeitung mit Fugenmaterial aus unseren Sortiment CERMIJOINT STYL, EPOXY STYL und CERMISIL STYL vornehmen.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Stellen Sie sicher, dass kein Wasser/keine Zugluft, keine direkte Sonneneinstrahlung und keine Frostgefahr vorhanden sind. Verarbeitungstemperaturen: +5°C bis 35°C.

REINIGUNG UND PFLEGE

Das Werkzeug mit Wasser reinigen bevor der Kleber eingetrocknet ist.

TECHNISCHE INFORMATIONEN

AUSSEHEN - ZUSAMMENSETZUNG

Synthetische Folie, auf beiden Seiten mit einer weisse Vlieskaschierung aus synthetischen Fasern versehen.

REFERENZDOKUMENTE

Eine detaillierte Beschreibung der Behandlung von Einzelpunkten mit Hilfe der Produkte des Systems CERMISAFE REAKTIV und CERMISAFE finden sich im technischen Beratungsblatt «Behandlung von Einzelpunkten» unter www.cermix.ch/beratungen.

VERPACKUNGSEINHEIT

Rolle von 10 m² (Länge: 10 m, Breite: 1 m)

LAGERUNG & AUFBEWAHRUNG

Kein Ablaufsdatum.

SICHERHEITSVORKEHRUNGEN

- EMISSIONEN IN DIE INNENRAUMLUFT⁽¹⁾: Angaben zum Emissionsniveau flüchtiger Substanzen in die Innenraumluft, die beim Einatmen giftig sein können, auf einer Skala von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen).
- Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt nach den aktuellen Vorschriften (Verordnung Nr. 1906/2006/EG - REACH) erforderlich.
- Immer persönliche Schutzausrüstung gemäß den geltenden Richtlinien und Gesetzen tragen.
- Inhalt/Gebinde gemäss den lokalen/regionalen/nationalen/ internationalen Regelungen entsorgen.



Dieses technische Dokument kann jederzeit aktualisiert werden; der Anwender ist verantwortlich, sich systematisch zu vergewissern, dass keine neuere Version auf unserer Homepage www.cermix.ch verfügbar ist. Es ist in der Verantwortung des Anwenders, die Verträglichkeit der auf seiner Baustelle verwendeten Produkte zu kontrollieren. Es können vorgängig Tests zur Bestätigung des guten Verhaltens der Produkte vorgenommen werden Unser technischer Support steht Ihnen unter + 41 22 354 20 60 zur Verfügung. Die erteilten Auskünfte entheben das Verlegeunternehmen keinesfalls seiner Verantwortung.

