

CERMISAFE reaktiv SYSTEM

KOMPLETTES SELBSTREPARATURSYSTEM ZUR ABDICHTUNG IN ABSOLUTER SICHERHEIT



BESCHREIBUNG

CERMISAFE REAKTIV ist ein System aus selbstreparierenden Abdichtungsmembranen, Ecken, Bänder und Manschetten zum Schutz vor Schnittverletzungen und Löcher. Es dient der sicheren Ausführung von Abdichtungen unter Fliesen und kann mit weiteren CERMISAFE-Produkten kombiniert werden..

Das System ist für die Anwendung auf den meisten Boden- und Wanduntergründen im Innenbereich geeignet und zeichnet sich durch eine einfache und schnelle Verarbeitung aus.

VORTEILE

- Schutz vor Schnittverletzungen
- Selbstreparierende Bänder
- Kombination mit anderen CERMISAFE-Produkten
- Erfüllt all Ihre Anforderungen
- Zuverlässige Abdichtung
- Gute Hafteigenschaften (selbstklebende Varianten)
- Temperaturbeständig von -30 °C bis +90 °C
- Beständig gegen hydrostatischen Druck

VERARBEITUNG

Hinweis: Konsultieren Sie bitte unsere Merkblätter unter www.cermix.ch. Bei anderen Baustellenvorgaben wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service.



Prüfung des Untergrunds



Verarbeitungstemperatur

ANWENDUNGSBEREICH

ANWENDUNG

- Abdichtung unter Fliesen für Wände und Böden im Innenbereich
- Alle Nassräume, privat oder öffentlich

UNTERGRÜNDE WÄNDE INNEN

Beton
Putze
Gipskarton und Gipsfaserplatten
Porenbeton
Beschichtete Polystyrolplatten (CERMIPLAK)
Alte Farbanstriche
Alter Keramik und Natursteinbeläge

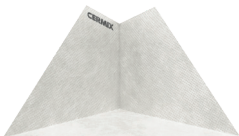
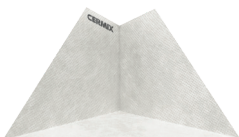
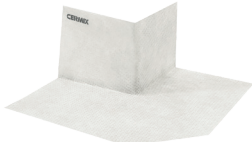
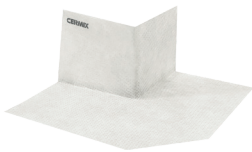
BODEN INNEN

Beton oder Estrich
Asphaltestrich, Trockenestrich
Auf altem Keramikbelag und Naturstein
Holzuntergründen
Reparaturmörtel
Nivellierung (Ausgleich)

	SYSTEMELEMENTE	EIGENSCHAFTEN
	CERMISAFE REAKTIV MEMBRANE ABDICHTUNGSMEMBRANE	• Flexible, widerstandsfähige, selbstreparierende Abdichtungsmembrane Zusammensetzung Dehnbares Vlies aus PP und PE Breite 1 m Länge 10 m
	CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 DICHTBAND	• Flexibles, widerstandsfähiges, selbstreparierendes Dichtband mit Falz • Überbrückung von Eckteilen und Einzelpunkten Zusammensetzung Dehnbares Vlies aus PP und PE mit vorgeformtem Falz Breite 12 cm Länge 20 m

QR-Code scannen und Sie finden alle zusätzlichen Informationen auf die Internetseite des Produkts



	SYSTEMELEMENTE	EIGENSCHAFTEN
	CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20/C DICHTBAND	- Flexibles, widerstandsfähiges, selbstklebendes, selbstreparierendes Dichtband mit Falz - Überbrückung von Eckteilen und Einzelpunkten Zusammensetzung Dehnbares Vlies aus PP und PE mit vorgeformtem Falz Breite 12 cm Länge 20 m
	CERMISAFE REAKTIV BANDSAN-10/C SANITÄRES DICHTBAND	- Widerstandsfähiges, selbstklebendes und selbstreparierendes sanitäres Dichtband mit Schalldämmung - Zuverlässige Abdichtung von Bade- und Duschwannen - Schalldämmung (10 m) Zusammensetzung Dehnbares Vlies aus PP und PE Breite 12 cm Länge 10 m
	CERMISAFE REAKTIV AI-3D DICHECKE INNEN 3D	- Vorgeformte Ecke 90° 3D - Perfekte horizontale & vertikale Überbrückung von Innenecken Zusammensetzung Vlies auf Basis von PP und PE Abmessung Länge: 120 mm, Dicke: 0,3 mm Fabre Weiss
	CERMISAFE REAKTIV AI-3D/C DICHECKE INNEN 3D	- Vorgeformte Ecke 90° 3D selbstklebend - Perfekte horizontale & vertikale Überbrückung von Innenecken Zusammensetzung Vlies auf Basis von PP und PE Abmessung Länge: 120 mm, Dicke: 0,3 mm Fabre Weiss
	CERMISAFE REAKTIV AE-3D DICHECKE AUSSEN 3D	- Vorgeformte Ecke 90° 3D - Perfekte horizontale & vertikale Überbrückung von Aussenecken Zusammensetzung Vlies auf Basis von PP und PE Abmessung Länge: 120 mm, Dicke: 0,3 mm Fabre Weiss
	CERMISAFE REAKTIV AE-3D/C DICHECKE AUSSEN 3D	- Vorgeformte Ecke 90° 3D selbstklebend - Perfekte horizontale & vertikale Überbrückung von Aussenecken Zusammensetzung Vlies auf Basis von PP und PE Abmessung Länge: 120 mm, Dicke: 0,3 mm Fabre Weiss

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..

CERMISAFE REAKTIV SYSTEM

VERARBEITUNG

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Tragfähiger, sauberer, kohäsiver, staubfreier Untergrund, der keine Feuchtigkeit absondert, frei von Schalölern oder schwach haftenden Materialien.

ANBRINGUNG DER BÄNDER CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20

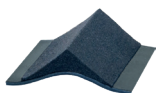
Im Anschlussbereich Boden/Wand vorgängig ein Band von ca. 12 bis 15 mm Breite mit CERMIPROOF ST oder CERMIPROOF 1K bestreichen. CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 in die Dichtschlämme einlegen, andrücken und glattstreichen. Anschliessend CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 beim Auftragen der Oberflächenabdichtung überdecken.

Im Anschlussbereich Wand/Wand vorgängig ein Band von ca. 12 bis 15 mm Breite mit CERMICRYL, CERMIPROOF ST oder CERMIPROOF 1K bestreichen. CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 in die Dichtschlämme einlegen, andrücken und glattstreichen. Anschliessend CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 beim Auftragen der Oberflächenabdichtung überdecken.

ANBRINGUNG DER BÄNDER CERMISAFE REAKTIV BANDSAN- 10/C

Abdichtung zwischen den Wänden und den Rändern von Bade- und Duschwannen.

Den Rand der Bade-/Duschwanne mit einem Lappen reinigen und ein oder mehrere Eckfüllteile CERMISAFE SAN12 oder CERMISAFE SAN18 einsetzen (s. Abb.).



CERMISAFE SAN18

Die Schutzfolie entfernen und CERMISAFE REAKTIV BANDSAN-10/C ohne Spannung mit der oberen Kante des Schaumstoffes auf den Rand der Badewanne aufkleben. Es ist wichtig, dass das Dichtband ohne Spannung entlang des Anschlusses Wand/Wand im Bereich der Ecke aufliegen kann.

CERMISAFE REAKTIV BANDSAN-10/C mit einer Anpressrolle fest andrücken damit keine Falten entstehen. Den Abstandstreifen auf die richtige Länge abschneiden und diesen bündig stumpfstossend auf den Rand der Badewanne anbringen.

Das schalldämmende Dichtband CERMISAFE REAKTIV BANDSAN-10/C bietet eine wirksame Schalldämmung für den Schutz der angrenzenden Räume gegen Duschgeräusche.

ANBRINGEN DER BODENMANSCHETTEN CERMISAFE MS20 & MS30

Die passende Version entsprechend dem Durchmesser der abzudichtenden Bauelemente (Bodenabläufe, Rohrdurchführungen etc.) wählen. Zunächst CERMIPROOF ST oder CERMIPROOF 1K auf den Untergrund auftragen. Die Dichtmanschetten CERMISAFE MS20/MS30 in die Dichtschlämme einlegen, andrücken und glattstreichen. Diese anschliessend beim Auftragen der Oberflächenabdichtung überdecken.

ANBRINGEN DER WANDMANSCHETTEN

CERMISAFE MT12 & MM12/MM24

Vorgängig sicherstellen, dass die Dichtmanschette dicht an die Rohrleitung anschliesst und bis zur Dichtfläche reicht. Ist dies nicht der Fall, muss der Installateur eine Verlängerung anpassen anbringen, um eine normgerechte Abdichtung des/der Rohrstopfen(s) zu gewährleisten. CERMIPROOF ST, CERMIPROOF 1K oder CERMICRYL auf den Untergrund auftragen.

Die Dichtmanschetten CERMISAFE MT12/MM12/MM24 in die Dichtschlämme einlegen, andrücken und glattstreichen. Diese anschliessend beim Auftragen der Oberflächenabdichtung überdecken.

ANBRINGEN DER INSTALLATIONSHILFE FÜR WANDMANSCHEETTE CERMISAFE SANTUB

CERMISAFE SANTUB wird eingesetzt, sobald das Wasserrohr nicht ausreichend aus der Wand ragt und die Wandmanschette nicht ordnungsgerecht angebracht werden kann. Dazu wird CERMISAFE SANTUB über den Baustopfen und das Wasserrohr gelegt. Anschliessend wird die Wandmanschette CERMISAFE MT12, MM12 oder MM24 über den Baustopfen und CERMISAFE SANTUB gestülpt und in die Abdichtung eingebunden. Nach Abschluß der Fliesenarbeiten wird die Rohrverlängerung nach Entfernen des Baustopfens montiert. CERMISAFE SANTUB verbleibt bei diesem Vorgang auf dem Wasserrohr. Sobald die Rohrverlängerung sicher angeschlossen ist, wird CERMISAFE SANTUB entfernt und die Wandmanschette legt sich um das Wasserrohr, womit eine sichere Abdichtung gegeben ist.



CERMISAFE SANTUB

ANBRINGEN DER VORGEFORMTEN DICHTECKEN CERMISAFE STEP & STEP D

Vorgeformte Duschecke CERMISAFE STEP (20 mm; links und rechts) zum Versiegeln von Estrichen mit Gefälle im Bereich von Duschen. CERMIPROOF ST oder CERMIPROOF 1K auf den Untergrund auftragen, 2 CERMISAFE STEP im Übergang zwischen Boden und angrenzender Wand einsetzen.

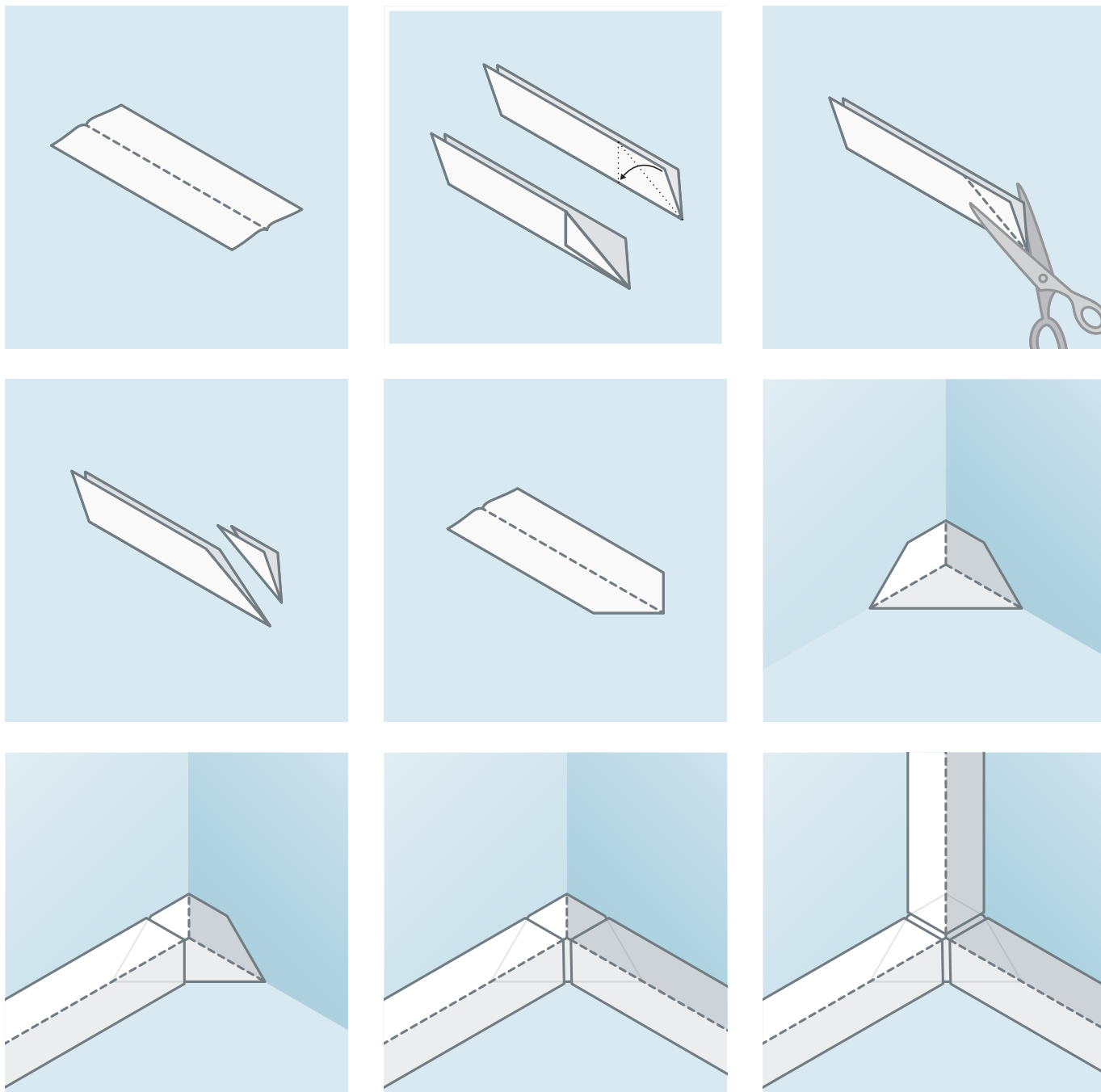
Diese anschliessend beim Auftragen der Oberflächenabdichtung überdecken.

ANBRINGEN DER VORGEFORMTEN ECKEN CERMISAFE REAKTIV AI/AE 3D

Im Anschlussbereich Boden/Wand in Kombination mit CERMISAFE REAKTIV BANDPRO, vorgängig CERMIPROOF ST oder CERMIPROOF 1K auf dem Untergrund auftragen. Die vorgeformten Abdichtungsecken CERMISAFE REAKTIV AI-3D (Innenecke) oder CERMISAFE REAKTIV AE-3D (Aussenecke) in den Dichtmörtel einlegen, andrücken und glattstreichen. Anschliessend die CERMISAFE REAKTIV AI-3D & AE-3D, sowie das CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20 mit Dichtmörtel Auftragen der Oberflächenabdichtung verwendet wurde, überdecken.

Siehe Abbildung auf der nächsten Seite.



VERARBEITUNG (WEITER)**ANBRINGEN DER Vorgeformten Ecken CERMISAFE REAKTIV AI/AE 3D MIT CERMISAFE REAKTIV BANDPRO-20**

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..