



gebrauchsfertige, flüssig aufzubringende Dichtfolie

- hellgrau mit separater Kontrastfarbpaste zum Einfärben der zweiten Abdichtungslage
- streich-, spachtel- und rollfähige Konsistenz
- rissüberbrückend und dauerelastisch
- bereits nach ca. 6 Stunden mit keramischen Belägen belegbar

Siegel:



Ist in folgenden Systemen enthalten:



Anwendungen

- bauaufsichtlich geprüfte Abdichtung im Verbund unter keramischen Belägen
- einsetzbar gemäß Abdichtungsnorm DIN 18534 an Wänden für Wassereinwirkungsklasse WO-I bis W2-I und Rissklasse R1-I, auf Böden für Wassereinwirkungsklasse WO-I bis W1-I und Rissklasse R1-I
- einsetzbar gemäß AbP für Verwendungsbereich A im Wandbereich (Wassereinwirkungsklasse W2-I und W3-I ohne chemische Beanspruchung gemäß DIN 18534-1)
- im bauaufsichtlich geprüften System P-1203/388/21 MPA-BS mit strasser Fliesenkleber FLEX FKU, FKC, PLK, FKT, FKN, FKN-S, FK-SECON
- im Wand- und Bodenbereich
- für innen

Eigenschaften

- lösemittelfrei
- gebrauchsfertig
- streich-, spachtel und rollfähig
- geruchsneutral
- schnelltrocknend
- silikonverträglich
- wasserdicht
- verformungsfähig



Zusammensetzung

- Polymerdispersion
- Füllstoffe
- Additive

Untergrund

Geeignete Untergründe

- Zement- und Calciumsulfatestriche, beheizt und unbeheizt
- SAFETEC®-Bodenausgleichsmassen, Bodenspachtelmassen
- fest haftende keramische Beläge
- verputztes Mauerwerk
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Normalbeton

Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, eben, sauber, trag- und saugfähig, frei von haftmindernden Rückständen, Ausblühungen und Sinterschichten sein.
- Zementstriche müssen zum Zeitpunkt der Belegung mindestens 28 Tage alt sein und eine Restfeuchte $\leq 2,0$ CM-% (unbeheizt) oder $\leq 1,8$ CM-% (beheizt) aufweisen.
- Calciumsulfatestriche müssen zum Zeitpunkt der Belegung eine Restfeuchte $\leq 0,5$ CM-% (unbeheizt) oder $\leq 0,3$ CM-% (beheizt) aufweisen.
- SAFETEC®-Bodenausgleichsmassen müssen eine Restfeuchte $\leq 3,0$ CM-% aufweisen.
- Beton muss mindestens 3 Monate alt sein.

Vorbereitung

- Haftungsmindernde Schichten und Verunreinigungen, z. B. Sinterschichten, Bindemittelanreicherungen, lose Farbbeschichtungen, Kleberreste oder Staub sorgfältig entfernen.
- Unebenheiten des Untergrunds sind mit dafür geeigneten Putzen oder Spachtelmassen auszugleichen.
- Stark saugende Untergründe mit strasser PRIM DTG-P Dispersionstiefengrund Premium vorbehandeln.
- Gipshaltige Untergründe, z. B. Calciumsulfat- oder Anhydritestriche, Gipsputze usw. mit strasser PRIM DTG-P Dispersions-tiefengrund Premium grundieren.
- Glatte, nichtsaugende Untergründe, z. B. Beton oder alte Fliesenbeläge, mit strasser PRIM QG-T Quarzgrundierung Turbo oder strasser PRIM UG-P Universalgrundierung Premium grundieren.





Verarbeitung

Temperatur

- Nicht verarbeiten und trocknen/abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30 °C, direkter Sonneneinstrahlung, stark erwärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

Anmischen / Zubereitung / Aufbereitung

- Produkt vor Gebrauch gut aufrühren.
- Dem Material für die zweite Schicht ist die grün pigmentierte Kontrastfarbpaste homogen beizumischen.

Auftragen

- Rohrdurchführungen und Abläufe, Ecken, Wand- und Bodenanschlüsse sind mit den systemzugehörigen strasser DICHT FWM Flexible Wandmanschette, DICHT FBM Flexible Bodenmanschette, DICHT FIE Flexible Innenecke, DICHT FAE Flexible Außenecke und DICHT FDB Flexibles Dichtband, abzudichten. Diese sind in die erste Lage der Abdichtungsmasse einzulegen und mit der zweiten Lage zu überarbeiten.
- Produkt gleichmäßig in mindestens zwei Schichten auftragen. Die erste Schicht ist mit strasser DICHT DA-P im hellgrauen Grundfarbton auszuführen. Die zweite Schicht wird mit strasser DICHT DA-P im gemischten Kontrastfarbton ausgeführt. Ein Durchscheinen der Farbe der ersten Schicht signalisiert eine zu dünne Auftragsstärke der zweiten Schicht.
- Jede Schicht muss vollständig durchgetrocknet sein, bevor die nachfolgende aufgebracht wird.
- Eine Gesamt-Trockenschichtdicke von mindestens 0,5 mm ist einzuhalten.
- Die empfohlene Nassschichtdicke inklusive Schichtdickenzuschlag beträgt mindestens 0,8 mm.

Trocknung / Erhärtung

- Die Trocknungsdauer der ersten Schicht beträgt ca. 3 Stunden.
- Vor dem Aufbringen der zweiten Schicht muß die erste Schicht vollständig durchgetrocknet sein.
- Die zweite Schicht muß ca. 3 Stunden trocknen.
- Zeitangaben beziehen sich auf +20°C und 50% relative Luftfeuchte.
- Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchte verzögern, hohe Temperaturen und/oder niedrige Luftfeuchte beschleunigen die Trocknung.

Nachfolgende Beschichtung / Überarbeitbarkeit

- Für die nachfolgende Verlegung keramischer Beläge sind die im System geprüften strasser FLEX Fliesenkleber zu verwenden.
- Nachfolgende keramische Beläge sind nach vollständiger Durchtrocknung der zweiten Schicht zu verlegen.

Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

- Im bauaufsichtlich geregelten Bereich sind die Verarbeitungsvorgaben des jeweiligen allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses des Abdichtungssystems zu beachten, um die Funktionstüchtigkeit der Verbundabdichtung sicherzustellen. Es dürfen nur die im System geprüften Komponenten eingebaut werden.
- Nur im System geprüfte strasser Klebemörtel, Dichtbänder, -ecken und -manschetten verwenden.
- Die Abdichtung ist durch geeignete Maßnahmen vor Beschädigung zu schützen.



Lieferform

- 8 kg/Eimer
- 25 kg/Eimer

Lagerung

- Kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebinde lagern.
- Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig.

Verbrauch

- Verbrauch: ca. 0,4 – 0,7 kg/m² pro Lage

Technische Daten

Farbe	hellgrau pigmentiert (separate Kontrastfarbpaste grün pigmentiert)
Viskosität verarbeitungsfertig	ca. 13.000 dPa·s
Dichte	ca. 1,5 kg/l
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 4600
Feststoffgehalt	73 %
pH-Wert	9 – 10
Trocknungsdauer	ca. 3 Stunden pro Schicht
Belegereife für keramische Beläge	nach ca. 6 Stunden

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen bei +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Sicherheits- und Entsorgungshinweise

Sicherheit

- Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

GISCODE

- Kein GISCODE verfügbar.

Entsorgung

- Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.
- Entsorgung entsprechend der behördlichen Vorschriften.





Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Service-Hotline Tel. +49 541 601-601. Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.