



SAKRET Flexible Dispersionsabdichtung

FDA

Einkomponentige Polymerabdichtung unter keramischen Belägen in Sanitär- und Feuchträumen

Anwendung

Verbundabdichtung unter Fliesen:

- Als Flächenabdichtung unter keramischen Fliesen- und Plattenbelägen für die folgenden Anwendungsbereiche / Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen
- im bauaufsichtlich geregelten Bereich:
A: Durch Brauch- und Reinigungswasser stark beanspruchte Wandflächen in Nassräumen und öffentlichen Duschen
- und im bauaufsichtlich nicht geregelten Bereich:
A0: Durch Brauch- und Reinigungswasser direkt und indirekt beanspruchte Wand- und Bodenflächen

Eignung

- Für innen
- Für Wand und Boden

Eigenschaften

- Lösungsmittelfrei
- Feuchtigkeitsschutz unter Fliesen
- Gebrauchsfertig, im abgeordneten Zustand
- Wasserundurchlässig und silikonverträglich*
- Schnell trocknend
- Rissüberbrückend
- roll- und spachtelfähig
- in den Farben Gelb und Grau zum besseren Nachweis der beiden Auftragschichten

*gilt nur für nachfolgende Silikonfugen, nicht als Untergrund

Deklaration der Inhaltsstoffe

Polymerdispersion, Wasser, Titandioxid, Calciumcarbonat, silikatische Füllstoffe, Weichmacher, Glykolether, Additive, Konservierungsmittel (Weitere Informationen: siehe EG DIN Sicherheitsdatenblatt).

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Trockenschichtdicke unter Fliesen | >0,5 mm |
| Dichte | 1,55 – 1,60 g/cm ³ |
| Trocknungszeit für den ersten Auftrag | ca. 2 Stunden |
| Belegbar mit Fliesen | ca. 24 Stunden |
| Rissüberbrückend (Oberflächenrisse) | ca. 0,2 mm |
| Verarbeitungstemperatur | +5°C bis +25°C |
| Baustoffklasse | B2 |

Verbrauch

Die nachstehend genannten Verbräuche sind Erfahrungswerte und sind abhängig vom Untergrund und Handhabung des Werkzeugs.

ca. 0,8 kg/m² * pro Auftrag

ca. 1,6 kg/m² * zum Erreichen der Mindestschichtdicke (zweimaliger Auftrag)

(* Dickenzuschlag nach DIN 18534-3 von mind. 25 % der Mindesttrockenschichtdicke d_{min} eingerechnet)

VOC-Gehalt

VOC Gehalt Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, max. VOC-Wert <10 g/l



SAKRET Flexible Dispersionsabdichtung

FDA

Untergrund

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte oder glatte Untergründe, Zementschlämmen, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren). Vor Aufbringen der SAKRET Flexible Dispersionsabdichtung FDA ist der Untergrund gem. DIN 18157 zu prüfen. Größere Maßungenaugkeiten sind gem. DIN 18202 vor der Abdichtung auszugleichen. Gipsputze müssen fest, trocken, einlagig, mind. 10 mm dick und dürfen nicht gefilzt und geglättet sein. Das Eindringen von Feuchtigkeit aus dem Untergrund, z. B. über Außenwände, ist auszuschließen.

Vor dem Auftrag der SAKRET Flexiblen Dispersionsabdichtung FDA ist eine Grundierung erforderlich:

Auf Beton oder Zementgebundene Untergründe - Grundierung mit SAKRET Universalgrundierung UG

Auf Calciumsulfat-, Gips oder Holzuntergründen – Grundierung mit SAKRET Schnellhaftgrund SHG

Bei der Verlegung von Betonwerksteinen, keramischen Fliesen und Platten, darf der Untergrund folgende max. Feuchtigkeitsgehalte nicht überschreiten:

- Zementgebundene Untergründe max. 2,0 CM-%
(beheizte und unbeheizte)
- Calciumsulfatgebundene Untergründe max. 0,5 CM-%
- Beheizte Calciumsulfatuntergründe max. 0,3 CM-%
- Gipsgebundene Putze max. 1,0 CM-%

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen und/oder ggf. Beratung bei SAKRET anfordern.

Verarbeitung

Das Material ist vor dem Gebrauch gut aufzurühren. Anschließend mittels Fellroller, Pinsel, Spachtel oder Quast in zwei Schichten satt und gleichmäßig auftragen.

Jede Schicht muss vollständig durchgetrocknet sein (ca. nach 2h) bis der nächste Auftrag erfolgt. Es ist eine Mindesttrockenschicht von 0,5 mm erforderlich. Eckfugen sowie Boden- und Wandanschlüsse mit SAKRET Dichtband flexibel D und Dichtecke DE innen/außen, Bodenabläufe und Rohrdurchgänge mit SAKRET Dichtmanschette Boden DB sowie SAKRET Dichtmanschette Wand DW ausbilden.

Die Dichtmanschette sowie das Dichtband in den ersten Auftrag einlegen und mit dem zweiten Auftrag überdecken.

Zum besseren Nachweis der zweischichtigen Verarbeitung ist das Produkt in zwei Farben erhältlich. Je Auftragsschicht sollte eine andere Farbe verwendet werden.

Nachbehandlung

Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (>25°C) und zu niedrigen (>5°C) Temperaturen schützen.

Lieferformen

4 kg und 10 kg Gebinde, jeweils in den Farben Gelb und Grau

Reinigung der Werkzeuge

Das Werkzeug sollte sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden

Lagerung

Gebinde sind witterungsgeschützt, frostfrei, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern.

Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 24 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.

Angebrochene Gebinde sind sofort nach dem Gebrauch zu verschließen und das Material ist innerhalb kürzester Zeit aufzubrauchen.



SAKRET Flexible Dispersionsabdichtung

FDA

| | |
|----------------------------|--|
| Entsorgung | Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel 080412 als klebstoff- und dichtmas-senhaltige Schlämme zu entsorgen. |
| Sicherheitshinweise | SAKRET Flexible Dispersionsabdichtung FDA ist kein Gefahrenstoff nach der Gefahrstoffverordnung. Augenkontakt und langfristigen Hautkontakt vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpa-ckung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. |
| Sonstige Hinweise | Die technischen Daten beziehen sich auf +20°C und 50 % relative Luftfeuch-tigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere Temperaturen verkürzen die angegebenen Werte. Es sind die Angaben der ZDB Merkblätter zu beachten. Es sind die Angaben des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (abP) zu beachten. Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergrün-den sind Probeflächen anzulegen. Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. |
| Gefahrenhinweise | EUH 208 Enthält, 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on, 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on. Diese Stoffe können allergische Reaktionen hervorrufen. |

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten An-gaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand 2017-11-27