

SAKRET Flexible Dichtungsschlämme FDS

1-komponentige, kunststoffmodifizierte Dichtungsmasse auf mineralischer Basis



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand und Boden
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • Als Flächenabdichtung unter keramischen Fliesen- und Plattenbelägen gegen nicht drückendes und nicht stauendes Wasser in Feucht- und Nassräumen, wie z. B. häusliche Bäder und Waschküchen • Zur Außenabdichtung von erdberührten Bauteilen gegen Bodenfeuchtigkeit und nicht drückendes Wasser auf allen geeigneten Mauerwerken und Betonflächen • Als Haftbrücke auf Bitumen-Dickbeschichtung • Als Abdichtungsmaßnahme im erdberührten Bereich unter SAKRET Unterputzen der Putzgruppe P II und P III • Zum Verkleben von SAKRET Sockelplatten im Sockelbereich und im Erdreich • Zum Einbetten von SAKRET Armierungsgewebe im Spritzwasserbereich und im Erdreich
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Lösemittelfrei • Schnell abbindend • Roll-, streich- und spachtelfähig
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Zement - SN EN 197 • Ausgesuchte Zuschlagsstoffe - SN EN 13139 • Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

SAKRET Flexible Dichtungsschlämme FDS



1-komponentige, kunststoffmodifizierte Dichtungsmasse auf mineralischer Basis

Technische Daten

Rissüberbrückung	bis ca. 0,4 mm
Verarbeitungstemperatur	8–25 °C
Trockenschichtdicke	min. 2 mm
Wasserbedarf	max. 0,27 l/kg
Verarbeitungszeit	ca. 50 Minute(n)
Trocknungszeit	ca. 1 Stunde(n) für das Roll- und Streichverfahren
Trocknungszeit	ca. 3 Stunde(n) für das Spachtelverfahren
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,91 l/kg
Materialverbrauch	ca. 1,1 kg/m ² kg/m ²
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN 4102-1	B2 (normal entflammbar)

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein.
- Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste usw.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z.B. Blastrac-Verfahren).
- Vor dem Auftrag ist der Untergrund nach DIN 18157-1 zu prüfen.
- Größere Maßungenaugigkeiten sind vor der Abdichtungsmaßnahme gemäß DIN 18202 auszugleichen.
- Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten: Zementgebunden 2 CM-Gew. %, Gipsgebundene Putze 1 CM-Gew. %, Calciumsulfatestrich 0,5 CM-Gew. %, Beheizter Calciumsulfatestrich 0,3 CM-Gew. %

SAKRET Flexible Dichtungsschlämme FDS

1-komponentige, kunststoffmodifizierte Dichtungsmasse auf mineralischer Basis



Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • In einem sauberen Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser knollenfrei und homogen in plastischer Konsistenz anmischen. • Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 U / Min mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. • Nur so viel Mörtel anmischen, wie innerhalb von ca. 1 Stunde verarbeitet werden kann. • Bei der Verwendung als Bauwerksabdichtung im Sockelbereich gilt nach DIN 18195 folgende Vorgehensweise: Der Untergrund muss so geplant sein, dass die Abdichtung im Regelfall bis 300 mm über Oberkante Gelände geführt werden kann, um ausreichende Anpassungsmöglichkeiten der Geländeoberfläche sicherzustellen. Im Endzustand sollte dieser Wert im Regelfall das Maß von 150 mm nicht unterschreiten. • Bei der Verwendung als Bauwerksabdichtung im Sockelbereich muss eine mineralische, kunststoffvergütete Putzhaftbrücke (SAKRET Baukleber, SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM / KAM san) auf die vollständig abgetrocknete Dichtungsschlämme aufgetragen werden. Verwenden Sie dafür eine Zahntraufel mit mindestens 5 mm Zahnung - in den Vertiefungen muss die Schichtdicke mindestens 2 mm betragen. • Hierauf kommt der Unterputz, auf den ein Armierungsputz (SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM / KAM san mit Gewebeeinlage) aufgebracht wird. • Beim Spachtelverfahren empfehlen wir die erste Schicht als vollflächige Kontaktspachtelung mit der glatten Seite der Zahnkelle auszuführen. • Anschließend wird mittels 6 mm Zahnung und Glättspachtelung der Stege die Dichtschicht aufgetragen. • Im Roll- und Streichverfahren ist es notwendig, so viele Aufträge auszuführen, bis die angegebene Mindestschichtdicke erreicht ist. • Der nächste Auftrag kann nach dem Trocknen (ca. 1 Stunde) der vorhergehenden Lage ausgeführt werden. • Eckfugen sowie Boden- oder Wandanschlüsse mit SAKRET Dichtband D, Bodenabläufe und Rohrdurchgänge mit SAKRET Dichtmanschette Boden DB sowie SAKRET Dichtmanschette Wand DW ausbilden. • Die SAKRET Dichtmanschette sowie das SAKRET Dichtband in den ersten Auftrag einlegen und mit dem zweiten Auftrag die Geweberänder überdecken. • Bereits abgebundenes oder angesteiftes Material darf nicht wieder aufgerührt werden.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken. • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 9 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.

SAKRET Flexible Dichtungsschlämme FDS



1-komponentige, kunststoffmodifizierte Dichtungsmasse auf mineralischer Basis

Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit.
- Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Den anstehenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +25°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <http://www.sakret.ch>

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und 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 kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Lieferung Flexible Dichtungsschlämme | FDS

Optik / Farbe	Materialverbrauch	EAN / GTIN		
grau	ca. 1,1 kg/m ²	15 kg Sack	42 Sack auf Palette	4005813203736