

SAKRET Mittelbettmörtel schnell MBMs



Hydraulisch schnell erhärtender, hoch flexibler Kombikleber für den Hoch-, Tief- und Gartenbau mit kristalliner Bindung

- gemäß DIN EN 12004 C 2 FT



Anwendung	<ul style="list-style-type: none">• Für innen und außen• Für Wand und Boden
Eignung	<ul style="list-style-type: none">• Zum Verlegen von nicht durchscheinenden verfärbungsfreien Natursteinen.• Zum Verlegen von keramischen Fliesen und Platten• Verlegung im Mittelbett bis 25mm Schichtdicke, mit Sand gestreckt bis 50mm.• auch im Pool / Poolbereich anwendbar.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Mit kristalliner Bindung• Für Fussboden- und Wandheizung• Chloridbeständig• Schnelle Durchhärtung, hohe Haftzugfestigkeit• Flexibilisiert, wasserfest, frostsicher• Leicht zu verarbeiten, geschmeidig
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none">• Zement - DIN EN 197• Ausgesuchte Zuschlagsstoffe• Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

SAKRET Mittelbettmörtel schnell MBMs



Hydraulisch schnell erhärtender, hoch flexibler Kombikleber für den Hoch-, Tief- und Gartenbau mit kristalliner Bindung

Technische Daten

Klebedicken	bis 4,0–25,0 mm (bis 50mm gestreckt)
Verarbeitungstemperatur	5,0–25,0 °C
Temperaturbeständigkeit	-20,0–80,0 °C
Wasserbedarf	ca. 0,28 l/kg
Reifezeit	ca. 3,0 Minute(n)
Verarbeitungszeit	ca. 20,0 Minute(n)
Klebeoffene Zeit	ca. 15,0 Minute(n) (DIN EN 1346)
Begehbarkeit	nach ca. 3,0 Stunde(n)
Topfzeit	ca. 30,0–40,0 Minute(n)
Verfugbarkeit	nach ca. 3,0 Stunde(n)
Belastbarkeit Vollständig	nach ca. 7,0 Tag(en)
Materialverbrauch	ca. 5,7 kg/m ² 20/15 mm Zahnung
Materialverbrauch	ca. 15,0 kg/m ² 15 kg/m ² /cm

SAKRET Mittelbettmörtel schnell MBMs



Hydraulisch schnell erhärtender, hoch flexibler Kombikleber für den Hoch-, Tief- und Gartenbau mit kristalliner Bindung

Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein.
- Extrem dichte und / oder glatte Untergründe, Zementschlämme und nicht tragfähige Oberflächenschichten sind durch geeignete Strahlverfahren vollständig zu entfernen.
- Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten: Zementgebunden 2 CM-Gew. %, Calciumsulfatestrich 0,5 CM-Gew. %, Beheizter Anhydritstrich max. 0,3 CM-Gew. %
- Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) sind rückstandslos zu entfernen.
- Bei ungewöhnlich stark saugenden, neuartigen oder ausgefallenen Untergründen bzw. Verlegewerkstoffen sind Musterflächen anzulegen und die Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Herstellers zu beachten. Wir empfehlen einen Voranstrich mit Sakret Grundierung UG, SG oder SHG.
- Bei der Verlegung mit Betonwerksteinen, keramischen Fliesen und Platten im Dünnbettverfahren darf der Untergrund einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten:

Untergrund	max. Feuchtigkeitsgehalt
Zement gebundene Untergründe	2,0 CM-Gew.%
beheizter Zementestrich	2,0 CM-Gew.%
Calciumsulfatestrich	0,5 CM-Gew.%
beheizter Calciumsulfatestrich	0,3 CM-Gew.%
Gips gebundene Putze	1,0 CM-Gew.%
.	
.	
ein Voranstrich ist notwendig:	
Untergrund	Grundierung
Zement gebunden	SAKRET Aufbrennsperre universal ASU SAKRET Universalgrundierung UG SAKRET Schnellhaftgrund SHG SAKRET Spezialgrundierung SG
Gips gebunden + Holz	SAKRET Grundierung für Anhydrit und Holz A&H SAKRET Anhydrithaftgrund einkomponentig AHG SAKRET Universalgrundierung UG SAKRET Schnellhaftgrund SHG SAKRET Spezialgrundierung SG
bei Verlegung von Großformaten auf Calciumsulfatestrich	SAKRET Grundierung für Anhydrit und Holz A&H SAKRET Universalgrundierung UG SAKRET Anhydrithaftgrund einkomponentig AHG SAKRET Spezialgrundierung SG
dichte Untergründe (z. B. Fliesenbelag)	SAKRET Schnellhaftgrund SHG SAKRET Spezialgrundierung SG SAKRET Anhydrithaftgrund einkomponentig AHG

SAKRET Mittelbettmörtel schnell MBMs



Hydraulisch schnell erhärtender, hoch flexibler Kombikleber für den Hoch-, Tief- und Gartenbau mit kristalliner Bindung

Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • in Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei SAKRET anfordern (bezüglich Untergrundvorbereitung) • In einem sauberen Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser knollenfrei und in verarbeitungsgerechter Konsistenz anmischen. • Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 U / Min mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. • Nach der Reifezeit (3 Minuten) nochmals gründlich durchmischen. • Nur so viel Mörtel aufbringen, wie innerhalb von ca. 15 Min. Verlegegut in das frische Mörtelbett eingeschoben bzw. eingelegt werden kann.. • Beim Einsatz als Ausgleichspachtel ist Sakret MBMs mit sauberem Quarzsand (DIN EN 13139) wie folgt zu strecken. <ul style="list-style-type: none"> - Schichtdicke 25 - 35mm, 1 Kleber zu 0.3 Sand (Körnung 0-4mm) - Schichtdicke 35 - 50mm, 1 Kleber zu 0.3 Sand (Körnung 0-8mm) • Bewegungsfugen dürfen nicht mit Mörtel überbrückt werden. • Bei großformatigen Fliesen und Platten: ZDB-Merkblatt „Großformate“ beachten. Empfohlen wird die Verlegung im Buttering-Floating-Verfahren, Verlegung im Fugenschnitt und die Fugenbreite ist mit einem Nennmaß von 3 mm anzulegen. • Bewegungsfuren dürfen nicht mit Mörtel überbrückt werden und sind nach ZDB-Merkblatt «Bewegungsfugen in Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten» auszuführen.
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 6 Monate ab Herstellungsdatum haltbar (Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck Gebinde). • 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.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit. • Tieferere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen. • Den anstehenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren. • Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter http://www.sakret.ch

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern 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 Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

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.

SAKRET Mittelbettmörtel schnell MBMs



Hydraulisch schnell erhärtender, hoch flexibler Kombikleber für den Hoch-, Tief- und Gartenbau mit kristalliner Bindung

Lieferung Mittelbettmörtel schnell MBMs				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	ca. 2,3 - 4,0 kg/m ² je nach Zahnung	25 kg Sack	42 Sack auf Palette	400581320211