

SAKRET Fließbeton FL 508

Hydraulisch erhärtender, zementärer, 1-komponentiger Fließmörtel mit guter Fließfähigkeit.



- C35 / 45 gemäß SN EN 206



Anwendung		
	• Für innen und außen • Für Boden	
Eignung		
	• Zum Reprofilieren von horizontalen, lokalen oder vollflächigen Betonausbrüchen • Für dickschichtige Betoninstandsetzungsarbeiten • Zum Vergiessen von div. Schalungen, Aussparungen und Anschlüssen	
Eigenschaften		
	• Spannungsarm • Hydraulisch abbindend • Gute Fließfähigkeit • Gute Verlaufseigenschaften • Guter Karbonatisierungsschutz • Hoher Frost-/Tausalzwidestand	
Materialbasis		
	• Selbstverlaufender Mörtel auf der Basis von Spezialzement • Ausgesuchte Zuschlagsstoffe - SN EN 12620 • Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften	
Technische Daten		
	Körnung	0–8 mm Rundsand
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 45 N/mm ²
	Verarbeitungstemperatur	5–25 °C
	Nassrohdichte	2225 kg/m ³
	Wasserbedarf	ca. 0,088 l/kg
	Mischzeit	min. 3 Minute(n)
	Reifezeit	ca. 3 Minute(n)
	Verarbeitungszeit	ca. 45 Minute(n)
	Fließfähigkeit	ca. 15 Minute(n)
	Belastbarkeit vollständig	nach ca. 28 Tag(en)

SAKRET Fließbeton FL 508

Hydraulisch erhärtender, zementärer, 1-komponentiger Fließmörtel mit guter Fließfähigkeit.



	<table> <tr> <td>Ergiebigkeit pro Einheit</td><td>ca. 0,5 l/kg</td></tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td><td>ca. 2 kg/m²/mm</td></tr> <tr> <td>Schichtdicke</td><td>25–100 mm</td></tr> <tr> <td>Brandverhalten DIN EN 13501-1</td><td>A2fl - s1 (nicht brennbar)</td></tr> <tr> <td>Frost- und Tausalz-Widerstand</td><td>hoch (nach SIA 262 / 1)</td></tr> </table>	Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,5 l/kg	Materialverbrauch	ca. 2 kg/m ² /mm	Schichtdicke	25–100 mm	Brandverhalten DIN EN 13501-1	A2fl - s1 (nicht brennbar)	Frost- und Tausalz-Widerstand	hoch (nach SIA 262 / 1)
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,5 l/kg										
Materialverbrauch	ca. 2 kg/m ² /mm										
Schichtdicke	25–100 mm										
Brandverhalten DIN EN 13501-1	A2fl - s1 (nicht brennbar)										
Frost- und Tausalz-Widerstand	hoch (nach SIA 262 / 1)										
Untergrundvorbereitung	• Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, saugfähig und frostfrei sein. • Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) sind rückstandslos zu entfernen. • An Wandanschlüssen, Stützen usw. sind Randstreifen anzubringen. • Abhängig vom Bindemittel des Untergrundes (zementgebunden, calciumsulfatgebunden oder dichte Untergründe) wird ein Voranstrich empfohlen (z. B. mit SAKRET Universalgrundierung UG bei zementgebundenen Untergründen). • Mindestens 6 Stunden vorher ist der Untergrund vorzunässen. Der Untergrund muss vor der weiteren Bearbeitung mattfeucht sein										
Verarbeitung	• 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 (siehe Technische Daten) nochmals gründlich durchmischen. • Den Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund gießen und in der erforderlichen Schichtdicke mit Glättkelle oder Raketl verteilen. • Eine optimale Entlüftung des Materials erreicht man durch die Bearbeitung der Oberfläche mit einer Stachelwalze einer Zahnraquel oder einer Schwabbelstange. • Bei der Verarbeitung mit Mischpumpen unbedingt auf den exakten Wassergehalt achten.										
Nachbehandlung	• Während der Verarbeitung erfolgt der Verlauf selbstständig, so dass sich in der Regel ein Nachspachteln oder Schleifen erübrigt.										
Lagerung	• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 9 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1										
Entsorgung	• Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.										

SAKRET Fliessbeton FL 508



Hydraulisch erhärtender, zementärer, 1-komponentiger Fliessmörtel mit guter Fließfähigkeit.

Hinweise	• Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit. • Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +25°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen. • Die technische Beschreibung für die Verarbeitung von zementären Bodenspachtelmassen (TKB-Merkblatt Nr. 9 April 2008) ist zu beachten. • Es gelten die Anforderungen der DIN 18365. • Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachträglich verdünnt werden. • Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei SAKRET anfordern. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter http://www.sakret.ch
Prüfzeugnis / Zulassung	A - 19 045 - 19

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 Fliessbeton FL 508			
Farbe	EAN / GTIN		
grau	25 kg Sack	42 Sack auf Palette	7640151782504