

SAKRET Ankermörtel AKM 1**AKM 1**

Anwendung:	SAKRET Ankermörtel AKM 1 ist ein pumpfähiger, thixotrop eingestellter Mörtel zum Verfüllen bzw. Verpressen von Spalten oder Hohlräumen	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Thixotrop • Pumpfähig • Gut haftend 	
Technische Daten:	Basis	ausgewählte Zemente, Zuschläge und Zusätze
	Farbe	grau, braun
	Körnung	0,1 – 0,6 mm
	Ergiebigkeit	ca. 0,6 l/kg Trockenmörtel
	opt. Wasser-Feststoffwert	0,20 – 0,22
	Verarbeitungszeit	ca. 50 Minuten
	Druckfestigkeit	
	nach 1 Tag	ca. 20 N/mm ²
	nach 7 Tagen	ca. 40 N/mm ²
	nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm ²
	Biegezugfestigkeit	
	nach 1 Tag	ca. 3 N/mm ²
	nach 7 Tagen	ca. 6 N/mm ²
	nach 28 Tagen	ca. 8 N/mm ²
	Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit	
Untergrund:	Die Bohrungen oder Spalten müssen frei von Staub, Schlamm, Ölresten oder anderen, die Haftung beeinträchtigenden Verunreinigungen sein.	
Mischen:	<p>SAKRET Ankermörtel AKM 1 ist gebrauchsfertig und lediglich mit Wasser zu mischen. Der Mörtel ist gut pumpfähig (optimaler Wasser-/Feststoffwert 0,20 – 0,22)</p> <p>Zum guten Aufmischen des Mörtels wird die dem Wasser/Feststoffwert entsprechende Wassermenge in einen Mischer vorgelegt und mit der gesamten Menge SAKRET Ankermörtel AKM 1 ca. 4 – 5 Minuten gemischt. Danach ist SAKRET Ankermörtel AKM 1 sofort verarbeitbar und kann, z. B. mit einer Schneckenpumpe, wie z. B. PFT N2 FU 400 V gefördert werden.</p>	
Lieferform:	In mehrlagigen Papiersäcken mit Folieneinlage Inhalt 25 kg, 42 Sack/Palette oder lose	
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt • Auf Holzrosen kühl und trocken • Angebrochene Gebinde sofort verschließen • Bei sachgerechter Lagerung für 12 Monate ab Herstellungsdatum: chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG 	
Entsorgung:	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt	

Hinweis:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
 - Bereits abbindendes Material darf nicht mit Wasser nachverdünnt werden.
 - Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.
 - Enthält Zement: reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch.
 - Reizt die Haut, Gefahr ernster Augenschäden, Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
 - Staub nicht einatmen
 - Berührung mit der Haut vermeiden
 - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren
 - Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
 - Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen
-

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie 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 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. Stand: Juli 2010