

SAKRET Trockenspritzmörtel SM 4 SG R4

Zementgebundener, kunststoffvergüteter Fertiggunit mit 4 mm Grösstkorn



- gemäss EN 1504-3 (R4).



Anwendung		
	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand und Decke 	
Eignung		
	<ul style="list-style-type: none"> • Tunnelanierungen • Betonsanierungen • Grossflächige, dauerhafte Abdichtungen in dünnen Schichten 	
Eigenschaften		
	<ul style="list-style-type: none"> • Ofentrockene Fertigmischung • Ausgezeichnete Verarbeitbarkeit • Frostbeständig • Tiefer E-Modul • Hohe Festigkeiten • Entspricht den Anforderungen der EN 1504-3 (R4) 	
Technische Daten		
	Schüttdichte	ca. 1,75 kg/l
	Frischmörtelrohddichte	ca. 2,3 kg/l
	Körnung	0–4 mm
	Dynamisches E-modul	ca. 25000 N/mm ²
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	40–50 N/mm ² nach 28 Tagen
	Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	6–7 N/mm ² nach 28 Tagen
	Haftzugfestigkeit nach 28 Tagen	> 1,5 N/mm ² nach 28 Tagen
	Verarbeitungstemperatur	min. 5 °C
	Untergrundtemperatur	min. 5 °C
	Materialverbrauch	ca. 2,8–3,5 kg/m ² /mm kg/m ² /mm Der Materialverbrauch ist abhängig von der Oberflächenstruktur des Untergrundes, vom Auftragsort (über Kopf oder vertikal) und von der Schichtstärke.
	Schichtdicke	max. 40 mm pro Arbeitsgang
	Schichtdicke	min. 12 mm pro Arbeitsgang

SAKRET Trockenspritzmörtel SM 4 SG R4

Zementgebundener, kunststoffvergüteter Fertiggunit mit 4 mm Grösstkorn



Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Fels, Beton, Mörtel, Stein • Sauber, fett- und ölfrei, keine losen Teile oder Zementhaut.
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • SAKRET Trockenspritzmörtel SM 4 SG R4 kann mit jeder Trockenspritzmaschine verarbeitet werden, z. B. Aliva[®]-237 mit 2 l Rotor und 38 mm Schlauch. • Der vorbereitete Untergrund wird meist mit der Spritzdüse gut vorgehäst. Den Trockenspritzmörtel direkt in den Trichter der Spritzmaschine schütten. Das notwendige Wasser wird an der Düse zugegeben. Empfohlen wird die Verwendung einer Aliva[®]-Hochdruck-Benetzungsdüse.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum • Kühl, trocken und frostfrei lagern.
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. • Tiefere 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. • Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter http://www.sakret.ch <p>EN 1504-3: LPM AG, Baustoffprüfinstitut, Beinwil am See (CH): Erstprüfung der Leistungsanforderungen - Prüfbericht Nr. A-38'631-1</p>
Prüfzeugnis / Zulassung	<p>EN 1504-3: LPM AG, Baustoffprüfinstitut, Beinwil am See (CH): Erstprüfung der Leistungsanforderungen - Prüfbericht Nr. A-38'631-1</p>

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 Trockenspritzmörtel SM 4 SG R4				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	25 kg Sack	42 Sack auf Palette	7640151779252
	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	1 t lose	1 t im Big Bag	7640151771003
	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	1 t lose	15 t im Silo	7640151741006