

SAKRET Mortier sec projeté SM 4 SG R4

Zementgebundener, kunststoffvergüteter Fertiggunit mit 4 mm Grösstkorn



- gemäss EN 1504-3 (R4).



Application	<ul style="list-style-type: none"> • Pour intérieur et extérieur • Pour mur et plafond 																					
Aptitude	<ul style="list-style-type: none"> • Tunnelsanierungen • Betonsanierungen • Grossflächige, dauerhafte Abdichtungen in dünnen Schichten 																					
Traits	<ul style="list-style-type: none"> • Ofentrockene Fertigmischung • Ausgezeichnete Verarbeitbarkeit • Frostbeständig • Tiefer E-Modul • Hohe Festigkeiten • Entspricht den Anforderungen der EN 1504-3 (R4) 																					
Données techniques	<table border="1"> <tr> <td>Densité apparente</td> <td>env. 1,75 kg/l</td> </tr> <tr> <td>Masse volumique du mortier frais</td> <td>env. 2,3 kg/l</td> </tr> <tr> <td>Granulation</td> <td>0–4 mm</td> </tr> <tr> <td>E-module dynamique</td> <td>env. 25000 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la compression après 28 jours</td> <td>40–50 N/mm² après 28 jours</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la flexion après 28 jours</td> <td>6–7 N/mm² nach 28 Tagen</td> </tr> <tr> <td>Résistance à la traction</td> <td>> 1,5 N/mm² après 28 jours</td> </tr> <tr> <td>Température de mise en œuvre</td> <td>min. 5 °C</td> </tr> <tr> <td>Température du sol</td> <td>min. 5 °C</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau kg/m²/mm Épaisseur de couche (VR 1a-5) Béton/béton projeté</td> <td>env. 2,8–3,5 kg/m²/mm kg/m²/mm Der Materialverbrauch ist abhängig von der Oberflächenstruktur des Untergrundes, vom Auftragsort (über Kopf oder vertikal) und von der Schichtstärke.</td> </tr> </table>		Densité apparente	env. 1,75 kg/l	Masse volumique du mortier frais	env. 2,3 kg/l	Granulation	0–4 mm	E-module dynamique	env. 25000 N/mm ²	Résistance à la compression après 28 jours	40–50 N/mm ² après 28 jours	Résistance à la flexion après 28 jours	6–7 N/mm ² nach 28 Tagen	Résistance à la traction	> 1,5 N/mm ² après 28 jours	Température de mise en œuvre	min. 5 °C	Température du sol	min. 5 °C	Consommation de matériau kg/m ² /mm Épaisseur de couche (VR 1a-5) Béton/béton projeté	env. 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.
Densité apparente	env. 1,75 kg/l																					
Masse volumique du mortier frais	env. 2,3 kg/l																					
Granulation	0–4 mm																					
E-module dynamique	env. 25000 N/mm ²																					
Résistance à la compression après 28 jours	40–50 N/mm ² après 28 jours																					
Résistance à la flexion après 28 jours	6–7 N/mm ² nach 28 Tagen																					
Résistance à la traction	> 1,5 N/mm ² après 28 jours																					
Température de mise en œuvre	min. 5 °C																					
Température du sol	min. 5 °C																					
Consommation de matériau kg/m ² /mm Épaisseur de couche (VR 1a-5) Béton/béton projeté	env. 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.																					

SAKRET Mortier sec projeté SM 4 SG R4



Zementgebundener, kunststoffvergüteter Fertiggunit mit 4 mm Grösstkorn

	Épaisseur de couche	max. 40 mm pro Arbeitsgang
	Épaisseur de couche	min. 12 mm pro Arbeitsgang
Préparation de la Surface	<ul style="list-style-type: none"> • Fels, Beton, Mörtel, Stein • Sauber, fett- und ölfrei, keine losen Teile oder Zementhaut. 	
Traitement	<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 vorgewässert. 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. 	
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • Im ungeöffneten Originalgebinde: 12 Monate ab Produktionsdatum • Kühl, trocken und frostfrei lagern. 	
Disposition	<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. 	
Notes	<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>	
Certificat de Test / Approbation	<p>EN 1504-3: LPM AG, Baustoffprüfinstitut, Beinwil am See (CH): Erstprüfung der Leistungsanforderungen - Prüfbericht Nr. A-38'631-1</p>	

Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

Livraison Mortier sec projeté SM 4 SG R4				
Optique / couleur	la Consommation de Matières		EAN / GTIN	
gris	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	25 kg Sac	42 Sac sur palette	7640151779252
	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	1 t en vrac	1 t dans le grand sac	7640151771003
	ca. 2,8 - 3,5 kg/m ² /mm	1 t en vrac	15 t dans le silo	7640151741006