

SAKRET Unterstopfmörtel US 2



Mörtel zum Unterfüttern und Verankern mit Größtkorn 2 mm



- M 50/DIN EN 998-2



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Boden 																		
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Unterfüttern von aufliegenden Bauteilen. • Zum Verfüllen von Hohlräumen sowie zum nachträglichen Einbau von Sonderbauteilen in vorhandene Baukörper. • Unterstopfhöhen von 10 - 40 mm. 																		
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Guter Haftverbund an Stahl, Beton und Mauerwerk • Hohes Standvermögen • Chloridfrei • Hohe Festigkeit • Leicht quellend • Manuell verarbeitbar • Schrumpfkompensiert 																		
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Genormte Bindemittel - EN 197 • Speziell abgestufte und ausgesuchte Zuschlagstoffe • Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften 																		
Technische Daten	<table border="1"> <tr> <td>Körnung</td> <td>0–2 mm</td> </tr> <tr> <td>Ergiebigkeit pro Einheit</td> <td>ca. 0,55 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>ca. 0,17 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td>ca. 50 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 90 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>5–30 °C</td> </tr> <tr> <td>Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td>> 7 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 1,8 kg/m²/mm</td> </tr> <tr> <td>Schichtdicke</td> <td>10–40 mm</td> </tr> </table>	Körnung	0–2 mm	Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,55 l/kg	Wasserbedarf	ca. 0,17 l/kg	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm ²	Verarbeitungszeit	ca. 90 Minute(n)	Verarbeitungstemperatur	5–30 °C	Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	> 7 N/mm ²	Materialverbrauch	ca. 1,8 kg/m ² /mm	Schichtdicke	10–40 mm
Körnung	0–2 mm																		
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,55 l/kg																		
Wasserbedarf	ca. 0,17 l/kg																		
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm ²																		
Verarbeitungszeit	ca. 90 Minute(n)																		
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C																		
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	> 7 N/mm ²																		
Materialverbrauch	ca. 1,8 kg/m ² /mm																		
Schichtdicke	10–40 mm																		

SAKRET Unterstopfmörtel US 2



Mörtel zum Unterfüttern und Verankern mit Größtkorn 2 mm

Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Der Untergrund muss ausreichend fest und tragfähig sein. • Minderfeste Oberflächenschichten, (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste, u. ä.) müssen entfernt bzw. aufgeraut werden. • Extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme und nicht tragfähige Oberflächenschichten sind durch geeignete Strahlverfahren (z. B. Blastrac-Verfahren) vollständig zu entfernen. • Der Untergrund muss vorgenässt werden. Trennende Wasserfilme auf der Oberfläche sind jedoch zu vermeiden. Schalungen sind stabil zu befestigen und abzudichten.
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> • In ein sauberes Mischgefäß werden ca. 2/3 der in der Tabelle angegebenen Wassermenge vorgelegt und unter ständigem Rühren mit einem geeigneten Rührwerk Pulver dazugegeben, so dass ein klumpenfreier Mörtel entsteht. • Das restliche Anmachwasser zugeben, bis eine plastische Konsistenz erreicht ist. • Eingebrahtes Material ausreichend verdichten, so dass die Luft entweichen kann.
Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> • Den eingebauten SAKRET Unterstopfmörtel US 2 mindestens fünf Tage vor zu schnellem Austrocknen durch Sonneneinstrahlung und/oder Zugluft schützen. Geeignete Maßnahmen sind Abdecken mit Folien oder feuchten Jutebahnen bzw. Besprühen mit Wasser.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken • Angebrochene Gebinde 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemein Bau- und Abbruchabfälle
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Für Kinder unzugänglich aufbewahren • Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte • Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 30 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen • Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich • Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

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.

SAKRET Unterstopfmörtel US 2



Mörtel zum Unterfüttern und Verankern mit Größtkorn 2 mm



Lieferung Unterstopfmörtel US 2				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	nach Bedarf	25 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813664568