



SAKRET Reprofiliermörtel RP 3 S

RP 3 S

Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffvergüteter, zementärer Werk trockenmörtel
geprüft nach M 20 / 998-2

Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zum Reprofilieren von vertikalen, horizontalen, lokalen oder vollflächigen Betonausbrüchen 	
Eignung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Für Wand, Decke und Boden ▪ Für innen und außen 	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schwindarm ▪ Gute Standfestigkeit ▪ Schnell abbindend ▪ Hohe Frühfestigkeit 	
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1-Komponenten-Produkt auf Zementbasis ▪ Rundquarz ▪ Additive 	
Technische Daten:	Größtkorn	3 mm (weitere Körnungen auf Anfrage)
	Schichtdicke	9 - 40 mm
	Druckfestigkeit	ca. 50 N/mm ² nach 28 Tagen
	Biegezugfestigkeit	ca. 7 N/mm ² nach 28 Tagen
	Elastizitätsmodul, dyn.	32.000 N/mm ²
	Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,12 l
	Mischzeit	ca. 3 Minuten
	Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Untergrundvorbereitung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Staub, lose Teile, Ausblühungen, Sinterschichten und andere Trennmittel vom Untergrund entfernen. ▪ Der Untergrund ist mit geeigneten Verfahren, z. B. Sandstrahlen mit SAKRESIV, so abzutragen, dass grobe Gesteinskörner erhaben sichtbar sind. ▪ Mindestens 24 Stunden vor dem Spritzbetonauftrag ist der Untergrund vorzunässen. Vor Spritzbetonauftrag muss die Betonunterlage mattfeucht sein. ▪ Freigelegte und vorbehandelte Bewehrung mit SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H vorbehandeln. ▪ Auftragsflächen mit SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H vorbehandeln. 	



SAKRET Reprofiliermörtel RP 3 S

RP 3 S

Verarbeitung:

- 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.
- Die Mischzeit (siehe Technische Daten) ist einzuhalten.
- Nass in Nass auf die Haftbrücke SAKRET MKH aufbringen und abglätten.
- Eine maschinelle Verarbeitung ist auf Grund der kurzen Verarbeitungszeiten nicht möglich!

Nachbehandlung:

- Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.

Lagerung:

- Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken.
- Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 6 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
- Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

Entsorgung:

- Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.

Hinweise:

- 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.
- Es gelten die Anforderungen der Richtlinie zum Schutz und Instandsetzen von Betonbauteilen des Deutschen Ausschusses für Stahlbeton.
- Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachträglich verdünnt werden.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <http://www.sakret.ch>

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern 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 kaufvertraglichen 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. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Lieferform Reprofiliermörtel RP 3 S:

Optik	Verbrauch je mm Schichtdicke	BE Gebinde	LE Menge	Artikel Nr.
graubraun	ca. 2 kg/m ²	25 kg Sack	1 St.	51132500



SAKRET Reprofiliermörtel RP 3 S

RP 3 S

Sie haben Anmerkungen zu diesem Technischen Merkblatt?
Schreiben Sie uns ...