



SAKRET Feinspachtel PCC 05

PCC 05

Hydraulisch erhärtender, kunststoffvergüteter, zementärer Werk trockenmörtel
geprüft nach ZTV-Ing. für den PCC I / II Bereich

Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Als dünne Beschichtung von statisch und dynamisch beanspruchten Betonbauteilen im SAKRET PCC-System 	
Eignung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Für Wand, Decke und Boden ▪ Für innen und außen 	
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Hohe Frühfestigkeit ▪ Hoher Frost- / Taumittelwiderstand ▪ Guter Karbonatisierungsschutz ▪ LPM geprüft ▪ Baustoffklasse A 1, nicht brennbar 	
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zement-Sandgemisch mit Polymerzusatz 	
Technische Daten:	Schichtdicke	2 - 10 mm
	Größtkorn	0,5 mm
	Haftzugfestigkeit	> 1,5 N/mm ²
	Druckfestigkeit	>= 44,7 N/mm ² nach 28 Tagen
	Biegezugfestigkeit	>= 11,3 N/mm ² nach 28 Tagen
	Elastizitätsmodul, dyn.	ca. 18.000 N/mm ²
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
	Anmachwasser	pro 1 kg max. 0,6 l
	Reifezeit	ca. 2 Minuten
	Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten bei +20°C



SAKRET Feinspachtel PCC 05

PCC 05

Untergrundvorbereitung:	<ul style="list-style-type: none">▪ Den Untergrund von erhärteter Zementschlämme, Fehlstellen, Ausblühungen, Aussinterungen, losen Teilen, Bewuchs, Fremdstoffen, Nachbehandlungsmittel und Anstrichresten befreien.▪ Auf eine ausreichende Festigkeit des Untergrundes achten (> 1,5 N/mm²).▪ Das Grobkorn der Unterlage freilegen.▪ Freigelegte und vorbehandelte Bewehrung mit SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H vorbehandeln.▪ Auftragsflächen mit SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H vorbehandeln.▪ Stark saugenden Beton am Tag vor dem Einbau mehrmals gut vornässen.▪ Betonunterlage vornässen und mattfeucht abtrocknen lassen, stehendes Wasser entfernen.
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.▪ Nach der Reifezeit (siehe Technische Daten) nochmals gründlich durchmischen.▪ Zur Behandlung der Bewehrung sowie als Haftbrücke SAKRET Mineralischer Korrosionsschutz und Haftbrücke K&H einsetzen.▪ Den Mörtel zunächst auf der mattfeuchten (keinesfalls nassen) Unterlage in dünner Schicht als Kratzspachtelung auftragen.▪ Anschließend in der eigentlichen Lage aufbringen.
Nachbehandlung:	<ul style="list-style-type: none">▪ Nach Ansteifen des Mörtels die Oberfläche mit einem feuchten Reibebrett zu reiben.▪ Zur Nachbehandlung die eingebaute Beschichtung mindestens 5 Tage vor zu schnellem Austrocknen durch Hitzeeinstrahlung oder Zugluft schützen.▪ Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none">▪ 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:	<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.▪ Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.



SAKRET Feinspachtel PCC 05

PCC 05

Hinweise:

- 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 Feinspachtel PCC 05:

Optik	Verbrauch je mm Schichtdicke	BE Gebinde	LE Menge	Artikel Nr.
graubraun	ca. 1,8 kg/m ²	25 kg Sack	1 St.	54012500