

SAKRET Feinspachtel PCC 05

Hydraulisch erhärtender, kunststoffvergüteter, zementärer Werk trockenmörtel



- geprüft nach ZTV-Ing. für den PCC I / II Bereich



Anwendung		
	<ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand, Boden und Decke 	
Eignung		
	<ul style="list-style-type: none"> • Als dünne Beschichtung von statisch und dynamisch beanspruchten Betonbauteilen im SAKRET PCC-System 	
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		
	Körnung	0–0,5 mm
	Haftzugfestigkeit	> 1,5 N/mm ²
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 44,7 N/mm ² nach 28 Tagen
	Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 11,3 N/mm ² nach 28 Tagen
	Dynamisches E-modul	≥ 18000 N/mm ²
	Verarbeitungstemperatur	5–30 °C
	Wasserbedarf	max. 0,6 l/kg
	Reifezeit	ca. 2 Minute(n)
	Verarbeitungszeit	ca. 45 Minute(n) bei +20°C
	Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,55 l/kg
	Materialverbrauch	ca. 1,8 kg/m ² /mm kg/m ² /mm
	Schichtdicke	2–10 mm

SAKRET Feinspachtel PCC 05

Hydraulisch erhärtender, kunststoffvergüteter, zementärer Werkrockenmörtel



Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Den Untergrund von erhärteter Zementschlämme, Fehlstellen, Ausblühungen, Aus-sinterungen, losen Teilen, Bewuchs, Fremdstoffen, Nachbehandlungsmittel und An-strichresten befreien. • Auf eine ausreichende Festigkeit des Untergrundes achten ($> 1,5 \text{ N/mm}^2$). • Das Grobkorn der Unterlage freilegen. • Freigelegte und vorbehandelte Bewehrung mit SAKRET Mineralischer Korrosions-schutz 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 Wasser-menge vorgelegt und unter ständigem Rühren mit einem geeigneten Rührwerk Pul-ver 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 Korrosi-onsschutz 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 schnel-lem Austrocknen durch Hitzeinstrahlung oder Zugluft schützen.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 6 Monate ab Herstellda-tum haltbar. • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1. • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrau-chen.
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 ent-sorgen. • Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> • 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

SAKRET Feinspachtel PCC 05

Hydraulisch erhärtender, kunststoffvergüteter, zementärer Werkrockenmörtel



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 Feinspachtel PCC 05			
Optik / Farbe	Materialverbrauch		EAN / GTIN
graubraun	ca. 1,8 kg/m ² /mm	25 kg Sack	42 Sack auf Palette
			4005813652107