



PCB Top

- PCB Sperrputz -

Dünnschichtputz zur Instandsetzung PCB-belasteter Bauteile

Farbton	Verfügbarkeit	
	Anz. je Palette	42
	Größe / Menge	25 kg
	Gebinde-Typ	PE-Sack
	Gebinde-Schlüssel	25
	Art.-Nr.	
altweiß	0544	■

Verbrauch

Ca. 1,2 kg/m² pro mm Schichtdicke

Ca. 8 kg/m² für 6 mm Schicht (gemäß Prüfzeugnis)

Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.



Anwendungsbereiche



- Instandsetzung sekundär belasteter Baustoffe zur Verminderung der Diffusion flüchtiger PCB's
- Tragfähige, sekundär belastete Innenwandfarben und Kunstharzputze nach Vorbehandlung mit Remmers Quarzgrund
- Mineralische, putzgeeignete Wandbaustoffe u. Untergründe

Eigenschaften

- Vermindert in hohem Maße die Diffusion von PCB aus sekundär belasteten Baustoffen
- Von Hand und mit gängigen Putzmaschinen verarbeitbar
- Hydraulisch erhärtend

Produktkenndaten

Schichtdicke	Einlagig 15 - 30 mm
Schüttdichte	Ca. 1,4 kg/dm ³
Wasseranspruch	Ca. 5,6 l/25 kg
Druckfestigkeit	> 5 N/mm ²
Größtkorn	0,5 mm

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zertifikate

- **PCB-Rückhaltevermögen, CAU Dreieich**



Arbeitsvorbereitung

■ Anforderungen an den Untergrund

Tragfähig, sauber und staubfrei.

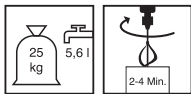
■ Vorbereitungen

Untergrund mattfeucht vornässen.

Produkt als Haftbrücke > 50 % deckend aufbringen.

Alternativ: PCB Top als Kratzspachtelung (Kontaktschicht) aufbringen.

Zubereitung

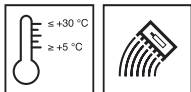


■ Anmischung

Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.

Mittels Mischwerkzeug ca. 2-4 Minuten intensiv und homogen anmischen, bis zur Erreichung einer verarbeitungsgerechten Konsistenz.

Verarbeitung



■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C.

Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.

■ Verarbeitungszeit (+20 °C)

Ca. 2 Stunden

Produkt mit geeignetem Werkzeug oder Maschine aufbringen.

Verarbeitungshinweise

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.

FrISCHE Mörtelflächen mind. 4 Tage vor zu schneller Austrocknung, Frost und Regen schützen.

Haarrisse/Schwindrisse sind unbedenklich und nicht zu bemängeln, da sie die Eigenschaften nicht beeinträchtigen.

Bei Maschinenverarbeitung bitten wir um Rücksprache mit dem Remmers Technik Service, Tel. 05432 83900.

Hinweise

Nicht bei gipshaltigen Untergründen einsetzen!

Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.

Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.

Stets Probefläche(n) anlegen!

Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.

Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Arbeitsgeräte / Reinigung



Mischwerkzeug, Kelle, Glättkelle

Arbeitsgeräte in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Remmers Werkzeuge

- **Collomix® Rührer KR (4292)**
- **Mischgefäß (4030)**
- **Aufziehplatte (4436)**
- **Alu-Kartätsche (4429)**
- **XXL coating knife (4437)**
- **Glättkellen (4004)**
- **Glättkelle (4117)**



➤ **Glättkelle duo (4118)**

Lagerung / Haltbarkeit

Trocken, in ungeöffneten Gebinden, 12 Monate.





Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

ZP1

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.