



SP Prep rapid

- Vorspritzmörtel schnell -

Schnell abbindender Vorspritzmörtel

Typ/Bezeichnung	Verfügbarkeit	
	Anz. je Palette	30
	Größe / Menge	30 kg
	Gebinde-Typ	Papiersack
	Gebinde-Schlüssel	30
	Art.-Nr.	
grau	0406	■

Verbrauch

Volldeckend 4 - 6 kg/m²

Genauen Bedarf an einer ausreichend großen Probefläche ermitteln.



Anwendungsbereiche

- Untergrundvorbereitung vor dem Aufbringen mineralischer Putze
- Egalisierung unterschiedlichen Saugverhaltens des Untergrundes



Eigenschaften

- Hohe Untergrundhaftung
- Schnell abbindend
- Bereits nach 90 min. überarbeitbar
- Hoher Sulfatwiderstand und niedrig wirksamer Alkaligehalt (SR/NA)

Produktkenndaten

Schichtdicke	Max. 5 mm
Schüttdichte	Ca. 1,7 kg/dm ³
Wasseranspruch	Ca. 4,4 l/30 kg
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	≤ 18
Wassereindringtiefe	Nach 1 h > 5 mm
Brandverhaltensklasse	A1
Druckfestigkeit (28 d)	CS IV (> 6,0 N/mm ²)
Größtkorn	3,15 mm Gesteinskörnung gemäß DIN EN 13139

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

Mögliche Systemprodukte

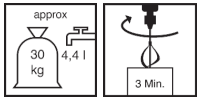
- **Kiesel (1810)**
- **ZM HF ^[basic] (0220)**
- **SP Top SL ^[basic] (1050)**
- **Remmers Sanierputze**

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Tragfähig, sauber und staubfrei.
- **Vorbereitungen**
Saugende Untergründe mattfeucht vornässen.



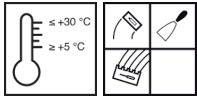
Zubereitung



■ **Anmischung**

Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.
Mittels Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen bis zur Erreichung einer verarbeitungsgerechten Konsistenz anmischen.

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. 10 Minuten

Saugende Untergründe

SP Prep rapid als Haftbrücke netzförmig (Deckungsfläche 50-70 % deckend) mit max. 5 mm Schichtdicke aufbringen.

Schwach saugende Untergründe

SP Prep rapid volldeckend (100 %) mit max. 5 mm Schichtdicke aufbringen.

Untergrund Mineralische Dichtungsschlämme (MDS)

Kontaktschicht aus MDS auftragen und SP Prep rapid volldeckend (100%) mit max. 5 mm Schichtdicke auf die noch frische Haftbrücke aufbringen.

Verarbeitungshinweise

Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.
Material nicht zum Ausgleich von Unebenheiten einsetzen!
Putzauftrag frühestens nach 90 Minuten.
Haftvermögen auf glatten und dichten Oberflächen mit ZM HF ^[basic] verbessern.

Hinweise

Kann Spuren von Pyrit (Eisensulfid) enthalten.
Nicht bei gipshaltigen Untergründen einsetzen!
Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.
Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.
Stets Probefläche(n) anlegen!
Aktuelle Regelwerke und gesetzliche Vorgaben sind zu berücksichtigen und Abweichungen von diesen gesondert zu vereinbaren.
Bei Planung und Ausführung sind die jeweils vorhandenen Prüfzeugnisse zu beachten.

Arbeitsgeräte / Reinigung



Mischwerkzeug, Kelle, Stahlbesen, Putzleier, Trichterpistole
Arbeitsgeräte in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Remmers Werkzeuge

- > **Mischgefäß (4030)**
- > **Spritzputzapparat (4439)**

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 Abfluss leeren.

Leistungserklärung

- > **Leistungserklärung**



Konformitätserklärung

**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

UKCA Remmers (UK) Limited

1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)

CE 07 / UKCA 21

GBI-P 54-3

EN 998-1: 2017-02

0406

Mörtel nach Eignungsprüfung, ohne besondere Eigenschaften

Brandverhaltensklasse:	A1
Haftzugfestigkeit:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (Bruchbild B)
Wasseraufnahme:	W0
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ):	≤ 18
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$) für P = 50 %:	$\leq 0,83 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$
Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, \text{dry, mat.}}$) für P = 90 %:	$\leq 0,93 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	Beständig, bei Verwendung gemäß TM
Gefährliche Stoffe:	NPD

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.