



WP RH rapid

- Rapidhärter -

Schnell abbindender Stopfmörtel



Farbton	Verfügbarkeit			
	Anz. je Palette	288	64	32
	Größe / Menge	1 kg	5 kg	15 kg (3 x 5 kg)
	Gebinde-Typ	Eimer K	Eimer K	Eimer K
	Gebinde-Schlüssel	01	05	15
	Art.-Nr.			
grau	1010	■	■	■

Verbrauch

Ca. 1,7 kg/l Hohlraum



Anwendungsbereiche



- Schnellreparatur von Fließstellen, Sickerstellen und Wassereinbrüchen
- Verdämmung unter Remmers Mineralischen Dichtungsschlämmen
- Instandsetzung und Abdichtung von Beton, Mauerwerk, Putz und Schachtanlagen

Eigenschaften

- Sekundenschnelle Reaktion (Erstarrungsbeginn nach ca. 30 Sekunden)
- Druckwasserdicht
- Schwindarm
- Frostbeständig

Produktkenndaten

Wasseranspruch	Ca. 0,3 l/1 kg Ca. 1,2 - 1,7 l/5 kg
Schüttdichte	Ca. 1,2 kg/dm ³
Druckfestigkeit (28 d)	> 30 N/mm ²
Erstarrungsbeginn (20 °C)	Ca. 30 Sekunden
Erstarrungsende (20 °C)	Ca. 40 Sekunden
pH-Wert	Ca. 12

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

Zertifikate

- **Remmers System-Garantie**
Soweit eine Remmers System-Garantie (RSG) gewährt wird, gelten insoweit ausschließlich die Bedingungen/ Voraussetzungen aus dem zwischen RSG-Fachbetrieb und Remmers schriftlich geschlossenen RSG-Vertrag.

Mögliche Systemprodukte

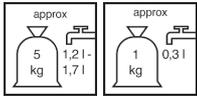
- **WP Sulfatex (0430)**
- **Kiesel (1810)**

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Tragfähig, sauber und staubfrei.
- **Vorbereitungen**
Fließstellen mind. 3 cm tief und breit aufstemmen, keilförmig nach innen erweitern.



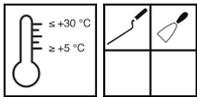
Zubereitung



■ Anmischung

Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.
Mittels Mischwerkzeug intensiv und homogen anmischen, bis zur Erreichung einer verarbeitungsgerechten Konsistenz und sofort in die ausgestemten Bereiche pressen.
Nur so viel Mörtel anmischen, wie in der Zeitspanne verarbeitet werden kann.
Alternativ als Pulver per Handauftrag (Schutzhandschuhe) auf Fließ- und Sickerstellen auftragen.

Verarbeitung



■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +30 °C.
Niedrige Temperaturen verlängern, hohe Temperaturen verkürzen die Verarbeitungs- und Erhärtungszeit.

Angemischte Kleinmengen mit geeignetem Werkzeug oder per Hand (Schutzhandschuhe) auf dem vorbereiteten Untergrund verarbeiten.

Alternativ als Pulver per Handauftrag (Schutzhandschuhe) auf Fließ- und Sickerstellen auftragen.

Das Pulver bindet mit dem nachsickernden Wasser ab.

Vorgang nach Erfordernis mehrfach wiederholen, bis die Fließstelle abgedichtet ist.

Verarbeitungshinweise

Bei niedrigen Außentemperaturen warmes Wasser und raumgelagertes Material verwenden.
Bei starken Fließ- und Sickerstellen Entlastungsröhrchen einsetzen.

Hinweise

Nicht bei gipshaltigen Untergründen einsetzen!
Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.
Kann Spuren von Pyrit (Eisensulfid) enthalten.
Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.
Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt.
Alkalische Bindemittel können einen lösenden Angriff auf Nichteisenmetalle verursachen.
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

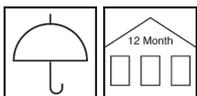


Spachtel, Fugeisen
Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

Remmers Werkzeuge

➤ Mischgefäß (4030)

Lagerung / Haltbarkeit



Trocken, in ungeöffneten Gebinden, 12 Monate.
Geöffnete Behälter innerhalb einer Woche verarbeiten.

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.



Konformitätserklärung

**Remmers GmbH**

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

25 (CE)

GBI-P 144

EN 1504-3: 2005

1010

Bei Anwendung mit geringen Leistungsanforderungen im Bauwesen und Ingenieurbau

Druckfestigkeitsklasse:	R2
Chloridionengehalt:	NPD
Haftvermögen:	NPD
Behindertes Schwinden/Quellen:	NPD
Elastizitätsmodul:	NPD
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1 und 4:	NPD
Kapillare Wasseraufnahme:	NPD
Brandverhaltensklasse:	A1

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.