



WP DKS rapid

- Dichtkehlenspachtel schnell -

Schnell abbindender Dichtspachtel

Farbton	Verfügbarkeit	
	Anz. je Palette	42
	Größe / Menge	25 kg
	Gebinde-Typ	PE-Sack
	Gebinde-Schlüssel	25
	Art.-Nr.	
grau	0423	■

Verbrauch

Ca. 1,7 kg/m²/mm Schichtdicke

Ca. 1,7 kg/m als Dichtkehle



Anwendungsbereiche



- Wasserdichte Schnellreparatur von Fehlstellen
- Negative Wasserdruckbeanspruchung bis 1,5 bar (> 2 cm Schichtstärke)
- Fugen- und Flächenspachtel
- Herstellung von Dichtungskehlen

Eigenschaften

- Spannungsarm und rissfrei erhärtend
- Sehr gute Haftung zum Untergrund
- Schnell abbindend
- Hoher Sulfatwiderstand und niedrig wirksamer Alkaligehalt (SR/NA)

Produktkenndaten

Wasseranspruch	10-14 % entspricht ca. 2,5 - 3,5 l/25 kg
Schichtdicke	Einlagig < 50 mm
Wasseraufnahmekoeffizient w ₂₄	< 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5})
Druckfestigkeit	24 h: > 15 N/mm ² 28 d: ca. 30 N/mm ²
Erstarrungsbeginn (20 °C)	Nach ca. 15 Minuten
Erstarrungsende (20 °C)	Nach ca. 20 Minuten
Frismörtelrohddichte	Ca. 1,9 kg/l
Haftzugfestigkeit	Gespachtelt: > 2 N/mm ² Geschlämmt: > 1,5 N/mm ²
Konsistenz	Steif-plastisch bis spachtelfähig

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.

Zusätzliche Informationen

- **Nachhaltigkeitsdatenblatt**



Mögliche Systemprodukte

- MB 2K (3014)
- MB 2K^[eco] (2940)
- MB TX 2K (3004)
- MB 1K rapid (0851)
- MB 1K S (0852)
- Kiesol MB (3008)
- Kiesol (1810)
- Remmers PMBCs
- Remmers Dichtungsschlämmen

Arbeitsvorbereitung

■ Anforderungen an den Untergrund

Tragfähig, sauber und staubfrei.
Betonuntergründe sind vorher anzuschleifen.

■ Vorbereitungen

Altputze oder Anstriche mind. 80 cm über Schadensbereich entfernen.
Im Boden-/Wandanschlussbereich Estrich auf ca. 20 cm Breite entfernen.
Grate und Mörtelreste entfernen.
Ecken und Kanten fassen oder brechen.

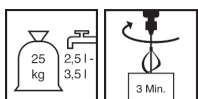
Grundierung

Stark saugende mineralische Untergründe bei Bedarf mit Wasser vornässen.

Außen- und Innenabdichtung (Alt- und Neubau): Saugende, zu verfestigende mineralische Untergründe mit Kiesol (1:1 mit Wasser) grundieren.

Außenabdichtung (Alt- und Neubau): Saugende mineralische Untergründe mit Kiesol MB grundieren.
Materialüberschuss sofort entfernen.
Folgearbeiten immer frisch in frisch ausführen.

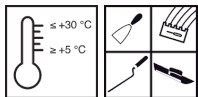
Zubereitung



■ Anmischung

Wasser in ein sauberes Gefäß vorlegen und Trockenmörtel zugeben.
Mittels geeignetem Mischwerkzeug ca. 3 Minuten intensiv und homogen 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

■ Überbeschichtbarkeit (+20 °C)

Nach ca. 1 Stunde überarbeitbar

Haftbrücke

Produkt schlämmfähig als Haftbrücke auftragen.

Instandsetzung von Fehl- und Ausbruchstellen

Produkt spachtelfähig in die frische Haftbrücke ggfs. mehrlagig applizieren.
Schichtdicke einlagig < 50 mm
Die nachfolgende Schicht erfolgt, sobald die vorhergehende nicht mehr beschädigt werden kann.

Einbau Dichtungskehle

Spachtelfähig angemischtes Produkt frisch in frisch in einem Radius von 40 - 60 mm in die Haftbrücke einziehen.

Verarbeitungshinweise

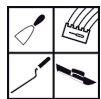
Angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitbar gemacht werden.
Frische Mörtelflächen vor zu schneller Austrocknung, Frost und Regen schützen.

Hinweise

Anmachwasser muss Trinkwasserqualität haben.
Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG.
Kann Spuren von Pyrit (Eisensulfid) enthalten.
Produktkenndaten wurden unter Laborbedingungen bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit ermittelt.
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

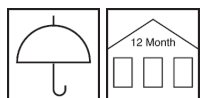


Mischwerkzeug, Kelle, Glättkelle, Spachtel, Reibebrett
Arbeitsgeräte im frischen Zustand mit Wasser reinigen.

Remmers Werkzeuge

- **Mischgefäß (4030)**
- **Collomix® Rührer KR (4292)**
- **Rundkelle (4114)**
- **DusterExpert Absaugbohrer SDS-plus (4642)**

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.

Leistungserklärung

➤ **Leistungserklärung**

Konformitätserklärung



Remmers GmbH

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

25

GBI-P 92

EN 998-1: 2017-02

0423

Mörtel nach Eignungsprüfung mit einer Trockenrohdichte des Festmörtels $\leq 1300 \text{ kg/m}^3$

Brandverhaltensklasse:	A1
Haftzugfestigkeit:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ (Bruchbild B)
Wasseraufnahme:	$W_c 2$
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ):	< 3000
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2$ (Bruchbild A)
Gefährliche Substanzen:	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.