



Kiesol C

Lösemittelfreie Silancreme für Horizontalsperren gegen aufsteigende Mauerwerksfeuchtigkeit



Verfügbarkeit						
Anz. je Palette	50	400	64	60	32	
VPE	12 x 550 ml	20 x 550 ml	5 l	10 l	12,5 l	
Gebinde-Typ	Thekenbox - Alu-Puppe mit Schraubverschluss	Alu-Puppe mit Schraubverschluss	Eimer K	Politainer	Eimer K	
Gebinde-Schlüssel	12	55	05	10	13	
Art.-Nr.						
0727	■	■	■	■	■	

Verbrauch

Details s. Verbrauchstabelle unter Anwendungsbeispiele

Bei hohlräumigem Mauerwerk ist mit einem höheren Verbrauch zu rechnen.



Anwendungsbereiche

- Poröse, mineralische Baustoffe wie Ziegel, Sand-/ Kalksandstein
- Nachträgliche Querschnittsabdichtung von Mauerwerk mit Niederdruck bis DFG 95 %



Eigenschaften

- Hydrophobierend
- Lösemittelfrei
- Wirkstoffgehalt 80 %
- Sehr gut penetrierend
- Hohe Ergiebigkeit
- Optimierte für die drucklose Injektion





Produktkenndaten

Dichte (20 °C)	Ca. 0,89 g/cm ³
Wirkstoffgehalt	≥ 80 Gew. %
Flammpunkt	> 100 °C
Aussehen / Farbton	Milchig, weiß
Konsistenz	Cremeförmig

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

Zertifikate

- [WTA-Zertifikat](#)
- [Prüfbericht MFPA Leipzig GmbH](#)
- [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.

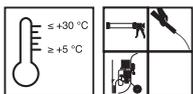
Mögliche Systemprodukte

- [WP Sulfatex \(0430\)](#)
- [WP Sulfatex rapid \(0429\)](#)
- [WP DS Levell \(0426\)](#)
- [Injektionsschlauch \(4180\)](#)
- [Injektionsset \(4195\)](#)

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Bohrkanal muss frei von Bohrmehl sein.
- **Vorbereitungen**
Herstellen von Bohrlöchern: Einreihig, Durchmesser 12 mm, Abstand 12 cm, Neigungswinkel horizontal, Bohrlochtiefe bis ca. 2 cm vor Wandende. Wände, Dicke > 0,6 m, ggf. beidseitig anbohren.

Verarbeitung



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

Material je nach Verpackungsart mit geeignetem Injektionsgerät injizieren. Bohrlöcher auf den letzten 2 cm nicht mit Creme verfüllen.

Verarbeitungshinweise

Angrenzende Bauteile und Stoffe, die nicht mit dem Produkt in Berührung kommen sollen, durch geeignete Maßnahmen schützen.
Flächenabdichtung nachfolgend mindestens 30 cm unter- und oberhalb der Bohrlochebene herstellen. Ggf. angrenzende Bauteile mit einbeziehen.
Bohrlöcher am selben Tag mit WP DS Levell (Art. 0426) verschließen.
Für die nachfolgende Flächenabdichtung wird empfohlen, im Bereich der Bohrlochreihe eine zusätzliche Beschichtung mit WP DS Levell (Art. 0426) vorzunehmen.
Im Ausbreitungsbereich des Materials kann es temporär zu oberflächlichen Verfärbungen kommen, insbesondere bei Sichtmauerwerk.



Anwendungsbeispiele

■ Verbrauchstabelle

Verbrauch entspricht dem zu füllenden Bohrlochvolumen zuzügl. Sicherheitszuschlag.

Bohrlochdurchmesser:	12 mm
Wandstärke: 10 cm Bohrlochtiefe: ca. 8 cm Verbrauch* je m: 8,3 Löcher	ca. 80 ml
Wandstärke: 11,5 cm Bohrlochtiefe: ca. 9,5 cm Verbrauch* je m: 8,3 Löcher	ca. 100 ml
Wandstärke: 24 cm Bohrlochtiefe: ca. 22 cm Verbrauch* je m: 8,3 Löcher	ca. 230 ml
Wandstärke: 36 cm Bohrlochtiefe: ca. 34 cm Verbrauch* je m: 8,3 Löcher	ca. 350 ml
Wandstärke: 42 cm Bohrlochtiefe: ca. 40 cm Verbrauch* je m: 8,3 Löcher	ca. 415 ml

* 10 % Sicherheitszuschlag einkalkuliert

Hinweise

Nicht geeignet für Porenbeton und Lehmbaustoffe.

Auf carbonatischen Natursteinen ist eine Wirksamkeitsprüfung erforderlich.

Abweichungen von aktuellen Regelwerken sind gesondert zu vereinbaren.

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

Arbeitsgeräte / Reinigung



Dichtstoffpistole,

Injektionslanze für 550 ml,

Injektionsschlauch für 550 ml,

Injektionsset für 550 ml,

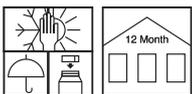
Desoi Kolbenpumpe EP-60 für 10 l Politainer,

Niederdruck-, Förder- und Spritzgeräte mit geeigneter Injektionslanze

Arbeitsgeräte und Verschmutzungen in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert

- 550 ml Schlauchbeutel mit Schraubverschluss

- 10 l Politainer

- 5 l, 15 l Kunststoffeimer mindestens 12 Monate haltbar.



Sicherheit / Regularien

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

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.