

SINOS CRETE – TOP

1K - Permanent Imprägnierung auf Silikonatbasis

1. BESCHREIBUNG

SINOS CRETE - TOP ist ein flüssiges Imprägniermittel auf 1K-Kalium-Methyl-Silikonat-Basis mit speziellen Katalysatoren für beste Verteilung in diversen, mineralischen Substraten.

Durch die bei der Reaktion entstehenden Silikonmolekule werden Poren Flüssigkeits-dicht verengt und verhindern dadurch das Aufsteigen und den Weitertransport von Wasser und anderen, flüssigen Stoffen, wie gelöste Salze, Emulgate, etc.

Das Produkt wirkt fungizid und algizid, sowie Schimmelhemmend. Eine UV-resistenz ist gegeben.

2. EINSATZBEREICH

Horizontale und vertikale Bauteile mit porösen Eigenschaften (Poren, etc.) die eine Penetration mit dem Imprägniermittel zulassen. Dies sind z.B.: Betone, Ziegel-Mauerwerke, Steinmauern, Estriche, Hochloch-Ziegel, uvm.

3. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

<i>Bezeichnung</i>	<i>Einheit</i>	<i>Wert</i>	<i>Bemerkungen</i>
Dichte	kg/dm ³	~1,04	(ISO 2811)
Viskosität	mPa.s	~20	(ISO 3219)
Verarbeitungszeit	Tage	~2-3	(bei 20°C)
Frühfestigkeit	Stunden	~1-2	(bei 20°C)
Aushärtung	Tage	~7-14	(bei 20°C)
Anwendungstemperatur	°C	5-60	
Verbrauch	kg/m ²	~0,15-0,8	
Farbe	-	Farblos	
Geruch	-	Geruchlos	
Flammpunkt	-	nicht brennbar	

4. VERARBEITUNG

Das Produkt kann in allen Formen der Applikation verwendet werden. Von Pinselprägnierungen bis Airless-Verfahren sind alle Applikationsmethoden möglich. Auch Rollen und Streichen ist möglich.

5. LAGERUNG

Trocken und frostfrei lagern (mindestens +5°C) nicht jedoch > +60°C; nach längerer Lagerung sind die Gebinde unbedingt mechanisch aufzurühren und/oder zu schütteln.

Abgelaufene Gebinde nicht verwenden! Entsorgung gem. Sicherheitsdaten-Blatt

6. VERPACKUNG/VERSAND

Liefergrößen:

- Karton à 6 x 1kg
- Kanister à 10 oder 25kg
- Fässer à 100kg
- Paletten Tanks à 1.000kg

7. PRÜFUNGEN/ZULASSUNGEN

- ÖNORM EN 1504-2
- ÖVGW-Reg. IN ARBEIT

8. WEITERFÜHRENDE DOKUMENTE

- Sicherheitsdatenblatt

9. EMPFEHLUNGEN

- Reinigung mit sauberem Wasser von allen Geräten
- Glas, Keramik, Fliesen und Metalle schützen
- Überschüssige Materialien (Pfützen) wegwischen, bevor die „Ausfällung“ erfolgt

Sicherheitshinweise:

Vor Öffnen und Handhabung des Produkts unbedingt die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Etiketten und Sicherheitsdatenblättern beachten! Die Informationen sind vom Hersteller direkt oder auf der Homepage abrufbar.

Anmerkungen:

Die gemachten Angaben sind nach bestem Wissen und Gewissen, sowie nach Erfahrungen des Herstellers gemacht worden, jedoch unverbindlich in Hinsicht auf Vollständigkeit. Da sich die Inhalte beständig ändern können, sollte immer das aktuellste Datenblatt angefordert werden.