

# Koch Biokosil Silikat Fassaden Imprägnierung



## Technisches Merkblatt

Artikel Nr. 0380, Datum 01.01.2016, Seite 1 - 2, DE

### Anwendung

Imprägnierung – zum Schutz von Fassaden. Bildet permanente Schutzbarriere.

### Anwendung

- Verhindert das Wachstum von Mikroorganismen
- Aushärtezeit: 6 – 10 Tage
- Ohne Tensiden, Alkohol, Lösungsmitteln und Kunststoffdispersion
- Erhöht die Lebensdauer der behandelten Objekte
- Verhindert Stauben und Sanden
- Umweltfreundlich
- Unterbricht hydrostatischen Feuchtigkeitsaustritt
- Geruchlos
- Erhöhte Beständigkeit bei Frost
- Dampfdiffusionsoffen nach DIN 52615
- Säure und Laugenbeständig beständig bis zu pH 2,5
- Resistent gegen Lösungsmittel, Salz und Öl
- Erhöhte Abrieb , Kratz -und Haftfestigkeiten
- Wasserdruckbeständigkeit bis 7 bar
- Nicht brennbar nach DIN 53213

### Geeignet für:

Feuchtigkeitsabdichtung für den Außenbereich. Fassadenflächen die starken Witterungseinflüssen und Umwelteinflüssen ausgesetzt sind.

### Sonstiges

Zur Verarbeitung	fertig	Verarbeiten	rollen, bürsten, Airless
Probeflächen anlegen:	zwingend	Trocknungszeit	8 - 10 Tage
Verarbeitung	+10°C	Verbrauch	ca. 0,7 - 0,9 Ltr qm
Temperatur:		Transportkennzeichen	entfällt
Lagerung:	Frostfrei	Abfallschlüssel-Nr.	(EAKV 2002): 31442
Kennzeichnung nach GefStoffV	nicht kennzeichnungspflichtig	Arbeitsgeräte	Wasser
EG-Abfallschlüssel	Nr. 31442	Reinigung	beachten
Ölhaltige Untergründe vor Gebrauch	nicht geeignet	Sicherheitsdatenblatt:	nicht für den Verzehr bestimmt
Verdünnen	kräftig mit Quirl rühren	Gebrauch	ca. 1,15 g/ ml
Anstriche	gebrauchsfertig 0 %	Dichte	ca. 11,5
Zolltarifnummer	1 - 2 x	PH- Wert	0 %
Kunststoffdispersion	38249070	Lösemittel / VOC	9 Monate, Kühl, frostfrei, verschlossen
Untergrund muss:	0 %	Haltbar bis:	
	tragfähig, sauber, trocken, saugfähig, ohne Silikon, Wachs, ohne Staub (siehe VOB) Grundierung:		

### Airless Anwendungen

Siehe: Technisches Merkblatt Airless

### Verarbeiten

Produkt gleichmäßig verstreichen, Tropfenbildung vermeiden Pfützen nicht zulassen, überflüssiges Material gleichmäßig verteilen. Nach abtrocknen des Arbeitsgangs den nächsten Arbeitsgang beginnen Bei Regen, Feuchtigkeit ist die Verarbeitung einzustellen die bereits bearbeiteten Teile sind vor Nässe und Feuchtigkeit zu schützen.

Produkt	Außenbereich	Abrieb Klasse	Farbton
Biokosil Silikat Fassaden Imprägnierung	X		Transparent

### Geeignet auf:

Silikatfarben, Silikatputz, Kalkfarbe, Kalkputz, Lehmputz, Lehmfarben

### Wetterschutzbeschichtung auf KOCH Fassadenfarben:

Auf KOCH Silikat Fassadenfarben oder Kalk Fassadenfarbe. Nach dem Schlußanstrich und einer Trocknungszeit von 8 - 10 Tagen, 1 – 2 x unverdünnt nass in nass KOCH Biokosil Silikat Fassaden Imprägnierung kräftig auftragen.

### Nicht geeignet auf:

schlecht saugender Untergrund

### Zusammensetzung ( Volldeklarierung )

Gemisch aus Wasserglas, Wasser, Sol, Schmierseife, Beifügung von diversen biologischen, mineralischen Hilfsstoffen (ohne Kunststoffe)

### Verarbeitung auf Fremdprodukte / Verwendung von Fremdprodukte

Wegen der Vielzahl von Produkten auf dem Markt sind Eigenversuche vom Verarbeiter zur Beurteilung zur Verträglichkeit mit anderen Produkten durchzuführen. Vermischen mit Produkte, die systemfremd sind, ist unzulässig! Das Gleiche gilt auch für Koch Farbenwerk Produkte, die nicht Bestandteil des Systems sind.

### Kennzeichnung

Reizend	Xi	Reizt die Haut	R38
Gefahr Augenschaden	S2	Nicht an Kindern geben.	S 24/25
Berührung Augen, Haut vermeiden	S 26	Berührung mit Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt besuchen.	S 36/37/39
Bei Arbeiten	Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille, Gesichtsschutz tragen.		

### Sicherheitshinweis

Abdecken : z. B. Glas, Keramik, Holz, Lackierungen, Klinker, Metall, etc.

Angaben beschreiben ausschließlich technischen Merkmale des Produktes / der Produkte. Nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften. Die Lieferspezifikation entnehmen. Das technische Merkblatt wurde entsprechend der europäischen Gesetzgebung erstellt.

### Technisches Merkblatt, Ausstellender Betrieb: Ansprechpartner:

Koch GmbH · Mörikestraße 23 · D74632 Neuenstein

Tel. (+49) 07942 – 941322

E-Mail: kontakt@koch-farbenwerk.de · Internet www.koch-farbenwerk.eu