



Heinz Schaber
Beratung & Handel
AT - 4980 Antiesenhofen, Rieder Straße 19
UID: ATU57401519
ARA-Lizenznummer: 20521

Tel.: +43 664 73914377
Mail: office@farben-lacke.at
Web: www.farben-lacke.at
www.bootslack-profi.at
www.billigspray.at

Technische Info

Steinimprägnierung AC

Produkt / Gebrauch

Gebrauchsfertige Imprägnierung mit sehr guter Alkalibeständigkeit. Sorgt für verringerte Salzausblühung und Algen-/Schimmelbildung, ist hydrophobierend und verhindert dadurch deutlich die Schmutzablagerung.

Im Außenbereich zur Imprägnierung von Betonflächen, wie z.B. Sichtbeton, Waschbeton, Dachziegel und alle Arten von mineralischen Putzen. Schichtbildend.

Verhindert das Eindringen von Staub in die Poren.
Verankerung von Algen und Moos werden langfristig verhindert.

Vergleich:

Bezeichnung:	Steinimprägnierung AC	Imprägnierung SIL
Glanzgrad:	halbglänzend	matt
Basis:	Acrylharz	Silikon
Effekt:	Starke Betonung der Eigenfarbe des Steines: Naßeffekt	Leichte Betonung der Eigenfarbe des Steines + Hydrophobierung

Farbton: Farblos

Verbrauch ca.: 0,1 – 0,2 lt / m² je nach Saugfähigkeit und Oberflächenstruktur

Eigenschaften

- wetterbeständig
- unverseifbar
- gute Verankerung / Tiefenwirkung
- erhält die Diffusionsfähigkeit
- festigt sandende und kreidende Untergründe

Trocknung	griffest	begehbar	regenfest	überarbeitbar
Objekttemperatur 20°C	20 min	2 h	2 h	30 min

Die Endaushärtung ist von der Luftfeuchtigkeit abhängig und wird nach 1-2 Tagen erreicht.

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss frei von Fett, Öl, Staub, Rost und sonstigen trennenden Verunreinigungen sein. Es ist auf eine trockene Oberfläche zu achten. Silikonreste führen zu Verlaufsstörungen.

Bei Verunreinigung durch Russ / Fett

Mit **FÖRN-Forte** einsprühen. Verdünnung 1:10 – 1:30 mit Wasser.
15 Min wirken lassen, mit reinem Wasser abspülen.

Bei Algen- / Moosbefall

Mit **Algen-Ex** einsprühen. Je nach Befallstärke: Unverdünnt bis 1:10 mit Wasser.
2-24 h wirken lassen, mit reinem Wasser abspülen.

Bei Kalk- / Zementschleier

Mit **H4S-Reiniger** einsprühen. Verdünnung 1:10 gegen alte, 1:30 gegen neue Schleier.
15 Min wirken lassen, mit reinem Wasser abspülen, evtl. Neutralisieren.

Nachreinigung / Neutralisation

Um auf der Oberfläche verbleibende Säurereste auszuschließen, Fläche mit **FÖRN-Forte** einsprühen. Verdünnung 1:30 mit Wasser. 15 Min wirken lassen, mit reinem Wasser abspülen.

Nach jeder Vorbehandlung / Reinigung mind. 24 h trocknen lassen!

Aufbauvorschläge

Sichtbeton, Dachziegel, Steine etc.

Steinimprägnierung AC

bei hoher Saugstärke des Materials:

1 Auftrag

2. Auftrag

Verarbeitung

Material gut aufschütteln.

Auftragsverfahren	Druck (bar)	Arbeitsgänge	Verdünnung
Streichen	-	1 (-2)	0 %
Spritzgerät	1-2	1 (-2)	0 %

ACHTUNG!!!

Bei der Verarbeitung ist darauf zu achten, dass keine Pfützen entstehen.

Diese würden sehr lange zum Trocknen brauchen. Die Flächen sollen mind 24 h nicht beregnet werden, da es sonst zu milchigen Verfärbungen kommen kann.

Verdünnung

keine

Bedingungen bei Applikation

Luftfeuchtigkeit: max. 80%

Temperatur: Luft: 12 – 30°C

Untergrund: 15 – 25°C

Anmerkung: Trocknungseigenschaften sind von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Schichtstärke abhängig. Niedrige Temperatur, hohe Luftfeuchtigkeit, sowie hohe Schichtstärken verlängern die Trockenzeit.

Sonstiges

Sicherheitsdatenblatt beachten.

Selbstentzündung

Mit lösungsmittelhaltigen Anstrichstoffen bzw. Verdünnungen getränkte oder verunreinigte Putzlappen, Tücher, Reinigungspapiere, Vliese, Pinsel, etc., neigen bekannterweise zur Selbstentzündung und müssen daher in Behältern aus nicht brennbarem Material mit ebensolchem dichtschießenden Deckel, oder in mit Wasser gefüllten Behältern aufbewahrt werden. Nach Betriebsschluss sind diese ins Freie zu bringen.

Lagerung

Vor Frost schützen (über + 5°C). Im gut verschlossenen Originalgebinde. Nicht der direkten Sonne und zu hoher Wärme aussetzen (kein Heizraum). Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Haltbarkeit ungeöffnet: 36 Monate.

Diese technische Beschreibung hat den Zweck, den Kunden über die Qualität des Produktes zu informieren. Die hier angeführten Daten entsprechen unserem besten Wissen und den aktuellen Stand der Technik. Die hier gemachten Angaben bedürfen eigener Untersuchungen und Tests durch den Kunden. Der Kunde bzw. Verarbeiter hat sicherzustellen, dass diese Beschreibung nicht durch eine Neuauflage geändert oder ersetzt worden ist.