

SILOKSAN PRIMER

Haftgrundierung

Vinyl-Acrylat-Grundierung verdünnbar mit Solvent-Naphtha.



Zur Anwendung im Außenbereich als Grundierung auf mineralischen Untergründen. Besonders geeignet für die Grundierung von alten Kalkputzen und Kalkputzflächen. Dringt in den Untergrund ein und bindet die poröse Oberflächenschicht. Kann in Innenbereichen benutzt werden für die Aufhellung von Decken und Wandoberflächen in alten Industriehallen.



TECHNISCHE DATEN

Zertifikate, Zulassungen und Klassifikation	CE-Kennzeichnung , Finnish Key Flag
Anwendungsbereich	Außenwände
Empfohlenes Substrat	Beton, Putzmörtel, Kalksandstein
Festkörpergehalt	Ca. 50 Vol.-%
Flüchtige organische Verbindung (VOC)	EU VOC Grenzwert (kat A/c): 430 g/l. VOC des Produkts: max. 430 g/l.
Praktischer Verbrauch	4 - 6 m ² /l
Farbtöne	Weiß.
Abtönsystem	Teknomix
Glanzgrad (60°)	Vollmatt
Verdünner	TEKNOSOLV 1621 (Lackbenzin).
Dichte	ca. 1,4 g/ml
Gebinde	Weiß: 10 l, 20 l. Lieferbarkeit abhängig vom Land.
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte (EN-ISO 7783) DE	$0,14 \text{ m} \leq s_d < 1,4 \text{ m}$

GEBRAUCHSANWEISUNG

Oberflächenvorbereitung	Reinigen Sie die zu behandelnde Oberfläche. Lose und schlecht haftende Altanstriche entfernen. Reinigen mit z. B. heißem Wasser unter Druck oder Wasser-Sandstrahl. Dichter Zementschleim vom neue Betonoberflächen entfernen. Beim Umgang mit asbesthaltigen Untergründen sind die behördlichen Vorschriften zu beachten. Die notwendigen Reparaturen werden mit geeignetem Putz durchgeführt. Neue Oberflächen müssen mindestens 3 Monate lang trocknen, bevor sie gestrichen werden.
Auftragsverfahren	Airless Spritzen, Pinsel, Farbrolle
Auftragen	Vor Verarbeitung gut aufrühren. Geeignete Spritzdüsengröße für die Airless-Spritze 0,017 - 0,021".
Arbeitsbedingungen	Während der Verarbeitung und des Trocknens muss die Temperatur sowohl der Luft, der Fläche als auch des Produkts über +5°C liegen. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80% nicht übersteigen.
Verdünnung	Die Farbe wird bei Bedarf mit 5 - 10 Vol.-% verdünnt, z.B. für Kalkablagerungen und beim neuanstreichen von Decken von Industriehallen.
Trocknungszeit	+23°C
- staubtrocken	30 min
- überlackierbar	2 - 3 h
Geeignete Folgebeschichtungen	Bei Kälte und/oder Feuchtigkeit verlangsamt sich der Trocknungsprozess. SILOKSAN PRIMER kann auch ohne Decklack belassen werden, z.B. an den Decken von Industriehallen. Der Deckanstrich erfolgt frühestens nach 2 Stunden bei guten Bedingungen mit SILOKSAN FACADE Silikon-Dispersionsfarbe. Im Innenbereich kann die Endbeschichtung je nach Objekt auch mit anderen Beschichtungen durchgeführt werden. Bei kühlen und feuchten Bedingungen erfolgt der Endanstrich frühestens am nächsten Tag.
Wetterbeständigkeit	Wetterbeständigkeit: Sehr gut.
Reinigung	TEKNOSOLV 1621 (Lackbenzin).

SCHUTZMASSNAHMEN

Sicherheitsmassnahmen	Siehe Sicherheitsdatenblatt.
------------------------------	------------------------------

**0809**

Teknos Oy, Takkatie 3, P.O. Box 107, FI-00371 Helsinki, Finnland.

13

Leistungserklärung No. 0019

0809-CPR-1063

EN 1504-2:2004

(getestet in den folgenden Beschichtungssystemen: SILOKSAN PRIMER, Grundierung + SILOKSAN FACADE
Silikondispersionsfarbe)

Oberflächenschutzprodukte – Beschichtungen

Feuchtigkeitsregulierung (2.2)

Erhöhung des spezifischen Widerstands (8.2)

Wasserdampfdurchlässigkeit

Klasse I: $s_D < 5$ m

Wasseraufnahmekoeffizient

Anforderung: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$

Haftfestigkeit durch Abzugstest

Anforderung: Starres System ohne Bewegung: $\geq 1,0$ (0,7)
N/mm²

Gefährliche Substanzen

Siehe Sicherheitsdatenblatt

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Die Informationen sind unverbindlich und Teknos übernimmt keine Haftung für Ergebnisse, die bei Arbeitsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle erreicht wurden. Daher werden Käufer und Anwender nicht von der Verpflichtung entbunden, die Eignung unserer Produkte für besondere Zwecke und Arbeitsbedingungen im Rahmen der tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu testen. Unsere Haftung ist auf Schäden beschränkt, die unmittelbar durch Fehler an den von Teknos bereitgestellten Produkten entstanden sind. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Die aktuellen Versionen der technischen Datenblätter und Sicherheitsdatenblätter von Teknos stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung. Alle in diesem Dokument aufgeführten Handelsmarken sind ausschließliches Eigentum der Teknos Group oder ihrer verbundenen Unternehmen.