



Produktbeschreibung

Typ	Siliconharz-Tiefgrund als hydrophobe Spezial-Grundierung
Verwendungszweck	Lösemittelfreier, wasserabweisender Spezial-Tiefgrund für egalisierende Grundanstriche mit hydrophobierender Wirkung auf grob porösen, saugenden, leicht sandenden Putzen oder Kalksandstein-Mauerwerk vor nachfolgenden Anstrichen mit LUCITE® Siliconharzfarben. Auf alten Dispersionsfarbenanstrichen als 10 %iges Additiv z.B. mit LUCITE® 844 SilicoTec einsetzbar.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Gutes Eindringvermögen • Festigende Wirkung für sandende Untergründe • Unterstützt die wasserabweisende Wirkung des nachfolgenden Anstrichs ohne die hohe Wasserdampfdurchlässigkeit zu beeinträchtigen • Wasserverdünnbar und Lösemittelfrei • Geruchsneutral und Wasserabweisend
Verpackungsgrößen	10 L
Farbtöne	<input type="text" value="Farblos"/>
Einsatzbereich	innen und außen
Ergänzungsprodukte	<p>LUCITE® 024 Unifiller Faserverstärkte Füllfarbe- Rissverschlämmend und Strukturegalisierend</p> <p>LUCITE® 844 Silico Tec Edelmatte Premium- Siliconharzfarbe</p>

Technische Daten

Bindemittel	Silikonharz
Viskosität	Das Material ist verarbeitungsfähig eingestellt und kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit bis zu 10 % sauberem, kaltem Wasser verdünnt werden.

Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach
	30 - 60 Minuten	2 - 4 Stunden
Überarbeitungshinweis: Das Trocknungsverhalten ist von der Saugfähigkeit des Untergrundes, sowie den Umgebungsparametern abhängig. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.		
Verbrauch	Pinsel / Rolle	
	120 - 200 ml/m²	
Der Verbrauch ist sehr stark abhängig von der Art der Verarbeitung und der Saugfähigkeit des Untergrundes.		

Dichte	1,01 g/cm ³
Lagerung	Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.

Verarbeitung

Applikationsverfahren	Streichen, Rollen
Verarbeitungstemperatur	mindestens + 8 °C (Umgebungs- und Objekttemperatur)
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja
Kommentar zur Verarbeitung	Auf stark unregelmäßig saugenden und sandenden Putzen sollte das Material LUCITE® 012 SilicoFix satt und nass in nass, mit einer Bürste in den Untergrund eingearbeitet werden.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und etwas Netzmittel reinigen. Spritzgeräte besonders sorgfältig reinigen. Die kurze Antrocknungszeit verlangt eine Zwischenreinigung der Werkzeuge, insbesondere bei Arbeitspausen.

Allgemeine Hinweise

Artgleiche Produkte sind bedingt untereinander mischbar. Es gilt allgemein, dass ein Vermengen verschiedener Materialien vermieden werden sollte.

Das Gebinde und Material vor Feuchtigkeit, Frost, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Angebrochene Gebinde sollten immer dicht verschlossen werden.

Während und nach der Verarbeitung muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

Bei der Beschichtung optisch zusammenhängender Flächen ist auf Chargengleichheit zu achten.

Auf waagerechten und dauernassbelasteten Flächen muss dafür gesorgt sein, dass keine stetig andauernde Belastung, z.B. durch stehendes Wasser, auf die Beschichtung einwirkt.

Bei Einsatz in Räumen für Genuss- und Lebensmittellagerung empfehlen wir die Ware während Renovierung und Trocknung auszuräumen

Bei der Verwendung des Produkts sind die gängigen Normen und Richtlinien des Handwerks zu beachten (vgl. VOB DIN18363 Teil C, Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., Inhalte der Ausbildungshilfen, etc.).

In diesem technischen Merkblatt können nicht alle etwaigen Szenarien zur Anwendung aufgeführt werden. Bei Fragen zu nicht aufgeführten Sachverhalten und Gegebenheiten, deren technischer Bearbeitung und Behandlung ist immer Rücksprache mit unserem technischen Außendienst oder der anwendungstechnischen Abteilung zu halten.

Bei Unsicherheiten zu Verwendung und Verträglichkeit ist Kontakt über eine der folgenden Serviceoptionen aufzunehmen:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

E - Mailadresse: infoanwendungstechnik@doerken.de

Allergikerberatung: +49 2330 63 184

Nicht fachgerecht eingesetzte Produkte können nicht beanstandet werden.

Die aufgeführten Angaben resultieren aus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit und wurden gemeinsam mit der Erfahrung aus dem anwendungstechnischen Bereich zusammengestellt. Sowohl die schriftlichen Hinweise, als auch etwaige telefonische Absprachen begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis oder Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Diese Hinweise entbinden den Verarbeitenden nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Mit Erscheinen einer aktualisierten Merkblattversion verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Weitere Informationen sind auf unserer Internetseite www.doerkencoatings.de abrufbar. Dort sind auch alle aktuell gültigen produktbezogenen technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter verfügbar.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.