

Diescolith Universal Fixativ



EINE MARKE VON BAUMIT

Silikat-Grundier- und Verdünnungsmittel



Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • für innen und außen • für Wand- und Deckenflächen
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • ELF = Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei • geruchsarm • hohe Eindringtiefe • gute Oberflächenverfestigung • hoch diffusionsfähig • verseifungsstabil • umweltschonend
Verwendungszweck	<p>Hochwertiges Grundiermittel auf Silikatbasis nach DIN 18363 Abs. 2.4.1. Zum Verfestigen mineralischer Untergründe, zum Egalisieren stark oder ungleichmäßig saugender mineralischer Flächen.</p> <p>Universell einsetzbar im Innen- und Außenbereich, für nachfolgende Diescolith Silikatfarben und Diescolith SOL-Silikatfarben, sowie für die Diessner Silikatputze. Diescolith Universal Fixativ wird auch als Verdünnungsmittel der Diessner/Diescolith Silikatfarben und Silikatputze verwendet.</p> <p>Grundier- und Verdünnungsmittel</p>
Bindemittelbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen
Farbton	<ul style="list-style-type: none"> • transparent

Diescolith Universal Fixativ

Silikat-Grundier- und Verdünnungsmittel

Technische Daten	Allgemein														
	<table border="1"> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>min. 24 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>ca. 1,02 g/ml</td> </tr> <tr> <td>Trockenzeit</td> <td>ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur-Untergrenze</td> <td>min. 5 – 25 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 150 – 200 ml/m² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.</td> </tr> <tr> <td>VOC-Wert</td> <td>Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l</td> </tr> <tr> <td>Kontrollfarbton</td> <td>milchig weiß</td> </tr> </table>	Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)	Dichte	ca. 1,02 g/ml	Trockenzeit	ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.	Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 25 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur	Materialverbrauch	ca. 150 – 200 ml/m ² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.	VOC-Wert	Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l	Kontrollfarbton	milchig weiß
Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)														
Dichte	ca. 1,02 g/ml														
Trockenzeit	ca. 8 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.														
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 25 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur														
Materialverbrauch	ca. 150 – 200 ml/m ² Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.														
VOC-Wert	Klasse h Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt <1 g/l														
Kontrollfarbton	milchig weiß														
Auftragsverfahren	<ul style="list-style-type: none"> • Pinsel, Bürste und Spritzgeräte 														
Verarbeitung	<p>Material vor Gebrauch gut durchmischen/Kanister schütteln. Als Grundiermittel 2:1 mit Wasser verdünnen und nass in nass und gleichmäßig auftragen. Auf extrem stark saugfähigen Untergründen zwei Mal nass in nass auftragen. Der Materialauftrag muss den Untergrund gleichmäßig festigen, darf aber keine dichte, glänzenden Schicht ergeben, ggf. Probebeschichtung vornehmen.</p>														
Untergrundvorbereitung	<p>Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, kreibenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund vorbehandeln. Nicht saugfähige Flächen mit einer Grundierfarbe vorbeschichten.</p>														
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte	<p>Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.</p>														
Lagerung	<p>Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.</p>														
Entsorgung	<p>Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.</p>														
Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE	<p>BSW 40</p>														

Diescolith Universal Fixativ



Silikat-Grundier- und Verdünnungsmittel

Deklaration der Inhaltsstoffe	siehe Sicherheitsdatenblatt
Hinweise	<p>Hinweis gipshaltige Spachtel Gipshaltige Spachtel, die auf „Null“ planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bzw. zu späteren Haftungsproblemen führen. Deshalb ist Vorfeld die Eignung der verschiedenen Materialien zu überprüfen und das Merkblatt Nr. 2 Verspachteln von Gipsplatten des Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie bzw. das Merkblatt 02-09/2020 Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz zu beachten. Im Einzelfall ist eine nachträgliche Verfestigung mit einer nicht pigmentierten, transparenten Grundierung an Hand von Musterflächen zu prüfen. Im Zweifelsfall ist die gipshaltige Spachtelschicht zu entfernen bzw. sind untergrundbedingte Spachtelarbeiten mit dispersionsgebundenen Spachtelmassen auszuführen.</p> <p>Gipshaltige Spachtelflächen, die in tragfähiger Schichtstärke erstellt wurden, sind mit einem Hydrosol Tiefgrund vor zu beschichten.</p> <p>Besondere Hinweise Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>

allgemeiner Hinweis

wässrige Grundierung				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
700917303000		5,000	90x5,000	4019647045127
700014453000		10,000	60x10,000	4019647031588