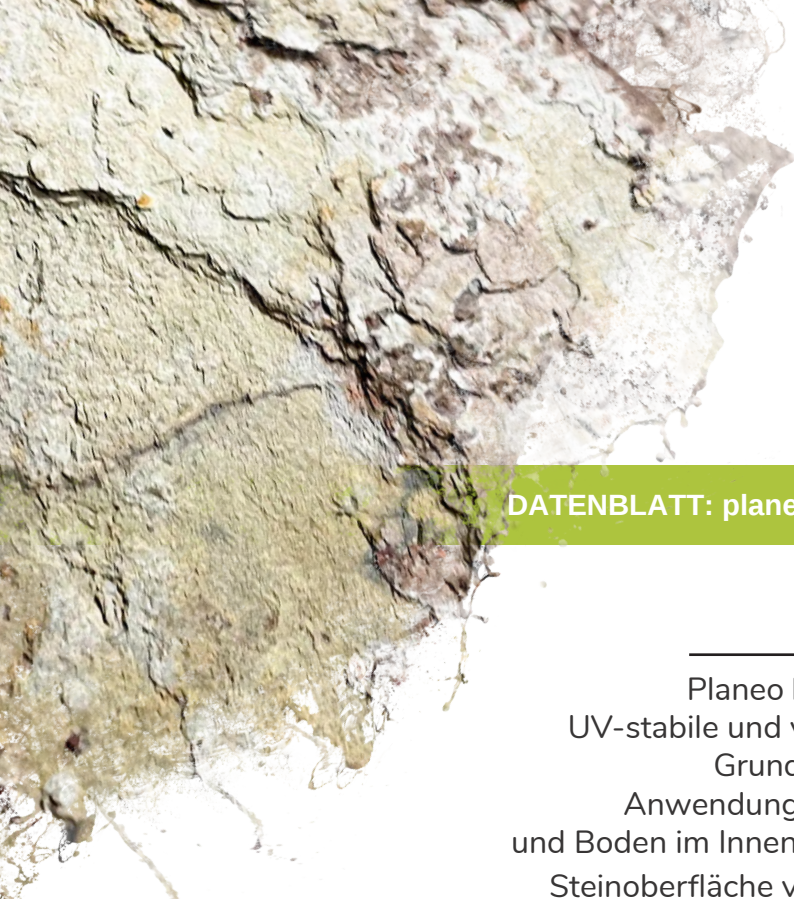


A close-up photograph of a rough, layered rock surface, likely slate or stone, showing natural textures and colors ranging from light grey to brown.

DATENBLATT: planeo EVOLITH Versiegelung für Innen & Außen



PRODUKTBESCHREIBUNG

Planeo EVOLITH Versiegelung ist eine zweikomponentige, UV-stabile und vergilbungsfreie Schutzversiegelung mit vorheriger Grundierung für höchste Belastungen in verschiedenen Anwendungsgebieten. Die Versiegelung ist geeignet für Wand und Boden im Innenbereich sowie für den Nassbereich und schützt die Steinoberfläche von Slate&Stone zuverlässig vor Verschmutzungen.

ANWENDUNGSGEBIETE

Stark beanspruchte Wände im Innenbereich. Ebenfalls geeignet für Nassbereiche wie Duschen. Nicht geeignet für stehende Gewässer. Geeignet als Bodenversiegelung.

MISCHVERHÄLTNIS VERSIEGELUNG

2,5 Teile Harz-Komponente : 1 Teil Härter-Komponente

FARBTON & GLANZ

Transparente, matte Farbgebung. Keine bis sehr geringfügige Farbvertiefung des Steinmaterials bei Versiegelung. Milchig während des Auftrags. Prüfen Sie ggf. im Vorfeld an einem Teststück oder einer unauffälligen Stelle das farbliche Ergebnis der Versiegelung!

GEBRAUCHSANWEISUNG

Die zu verarbeitende Fläche muss sauber, trocken sowie staub- und fettfrei sein. Tragen Sie zunächst die Grundierung P mit einer Kurzflor-Rolle im Kreuzgang auf. Achten Sie darauf, keinen zu starken Druck auszuüben, um Bläschenbildung zu vermeiden. Lassen Sie die Grundierung mind. 3 Stunden lang trocknen. Mischen Sie die nun beiden Komponenten A+B im vorgegebenen Verhältnis von 2,5:1. Das fertig angerührte Produkt gleichmäßig und mit einer Kurzflor-Rolle auftragen. Üben Sie auch hier nur leichten Druck aus, da sonst weiße Bläschen entstehen können. Ausreichend lange trocknen lassen. Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Mehrfacher Auftrag erhöht die Schutzwirkung. Die Abriebklasse verändert sich nicht.

VERBRAUCH

ca. 130 - 150 g / m² pro Anstrich. Mind. 1-facher Auftrag: Wände mit niedriger Belastung Nassbereich in Dusche & Bad. Mind. 2-facher Auftrag: Wände mit hoher Belastung wie Fliesenspiegel in Küche.

DATENBLATT: planeo EVOLITH Versiegelung für Innen & Außen



VERARBEITUNGSTEMPERATUR

nicht unter +18° C oder über 25° C und einer Luftfeuchtigkeit von über 80% verarbeiten.

TROCKNUNGSZEITEN / TOPFZEIT GRUNDIERUNG

TOPFZEIT ca. 60 min.

KLEBEFREI nach ca. 3 Std.

ENDFESTIGKEIT nach ca. 7 Tagen

HINWEIS: Bei höheren Temperaturen härtet das Material deutlich schneller aus als in der Anleitung und im Datenblatt hinterlegt.

TROCKNUNGSZEITEN / TOPFZEIT VERSIEGELUNG

TOPFZEIT ca. 60 min

TROCKNUNGSZEIT BIS NÄCHSTE SCHICHT ca. 12 Std.

ENDFESTIGKEIT nach ca. 7 Tagen

HINWEIS: Bei höheren Temperaturen härtet das Material deutlich schneller aus als in der Anleitung und im Datenblatt hinterlegt.

ABDICHTUNG / SILIKON

Wir empfehlen die Verwendung des Naturstein-Silikons von Ottochemie „Ottoseal S70“, da andere Silikone mitunter nicht korrekt haften.

FLECKENBESTÄNDIGKEIT

Chemikalie	Konzentration in Gewichtsprozent	Ergebnis			
Aceton	<= 100	5	Salpetersäure	25	5
Ameisensäure	88	4	Salzsäure	7,3	5
Ammoniak	25	5	Schwarzer Tee	<= 100	5
Braunol	<= 100	5	Schwefelsäure	7,3	5
Bremsflüssigkeit	<= 100	5	Senf	<= 100	4
Butylacetat	<= 100	5	Spezialbenzin 100/140	<= 100	5
Essigessenz	<= 100	5	Spiritus	<= 100	5
Filzstift	<= 100	4	Tomatenmark	<= 100	5
Getriebeöl	<= 100	3	Wasserstoffperoxid	35	5
Kochsalzlösung	10		Zitronensäure	10	3
Medizid Rapid	<= 100	5			
Nagellackentferner	<= 100	5			
Natriumhypochlorid	2,5	5			
Natronlauge	33	5			
Nitroverdünnung	<= 100	3			
Phosphorsäure	25	5			
Rote Beete	<= 100	5			

5 = keine Veränderung
4 = leichte Veränderung, nur in bestimmten Winkel erkennbar
3 = mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
2 = deutlicher Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe
1 = Oberflächenbeschädigung / Blasenbildung

