

WET STONE ECO

VERFESTIGENDER SCHUTZ MIT GLÄNZENDEM NASSEFFEKT

Es handelt sich um einen farbtontiefenden Schutz mit Nasseffekt für Naturstein mit rauem Finish.



5 Liter

1 Liter

EIGENSCHAFTEN

- Frischt den Stein mit Nasseffekt auf
- Verfestigende Wirkung, gegen Absanden
- Fleckschutz und schmutzabweisend
- Schutzmittel auf Wasserbasis
- Vergilbt nicht
- Für Anwendung im Innen- und Außenbereich geeignet

MATERIALIEN

RAUE NATURSTEINE UND AGGLOMERATE (spaltrau, getrommelt, geflammt usw.)

ANWENDUNGSGEBIETE

- Schutzbehandlung von Bodenbelägen aus Marmor, Granit, Naturstein, Tuff und Agglomerate mit rauen Oberflächenbearbeitungen (antik behandelt, getrommelt, geflammt, spaltrau, sandgestrahlt), mit der ein Nasseffekt mit gleichzeitigem Fleckschutz erzielt wird
- Besonders geeignet für Oberflächen im Außenbereich wie Pflaster, Bodenbeläge aus Kopfsteinpflaster, Polygonalplatten und Palladiana-Terrazzo sowie spaltraue Natursteine
- Für Bodenbeläge im Außenbereich wie Einfahrten, Carports und Terrassen, verringert die Schmutzanfälligkeit und vereinfacht die Reinigung
- Für vertikale Oberflächen, um Absanden zu verhindern
- Für Bodenbeläge im Innenbereich wie Wohnbereich und Küche, schützt und frischt auf, mit einer einzigen Lösung.

ANLEITUNG

Nicht verdünnen: gebrauchsfertig

ANWENDUNG:

Vor Gebrauch schütteln. Auf sauberer und trockener Oberfläche **WET STONE ECO** mit einem Flachpinsel oder Vliestuch gleichmäßig auftragen, dabei auch die Fugen gut befeuchten. Bei saugfähigen Oberflächen eine zweite Schicht des Produkts mit demselben Verfahren auftragen, nachdem die erste trocken ist (nach 4 Stunden), um den gewünschten Nasseffekt zu erhalten.

Für den Außenbereich: Es wird empfohlen, das Produkt einmal im Jahr aufzutragen, um den auffrischenden optischen Effekt optimal beizubehalten. Mindestens 8 Stunden abwarten, bevor die Oberfläche betreten werden kann.

Pflege: Verdünnte Lösung mit **CLEANER PRO**.

HINWEISE

*Nicht auf Materialien mit glatter, polierter oder geschliffener Oberfläche auftragen. Vor der Behandlung der Oberfläche den optischen Effekt an einer kleinen Stelle testen. Das Produkt im Außenbereich nicht anwenden, wenn Regen angesagt ist. Das Produkt darf nicht auf Untergründen mit aufsteigender Feuchtigkeit und in Nassbereichen aufgetragen werden, in denen sich Wasser ansammeln kann (Dusche, Sauna, Türkisches Bad...). Im Fall von schlechter Anwendung und wenn eine vollständige Grundreinigung erforderlich ist, **WET STONE ECO** mit **NOPAINT STAR** entfernen. Boden während der Trocknungsphase nicht betreten.*

Lagertemperatur: zwischen 5° und 30° C. Das Produkt muss bei Temperaturen zwischen 10° und 30° C auf das Material aufgetragen werden.

Damit ein Bodenbelag im Außenbereich behandelt werden kann, muss dieser sach- und fachgerecht verlegt worden sein (Norm UNI 11714-1).

ANWENDUNGSWERKZEUGE



PINSEL



FLACHPINSEL



BOHNERMOPP
VLIES

Die Werkzeuge können mit Wasser gereinigt werden



LEISTUNGSBESCHREIBUNG

Farbtonvertiefender Schutz mit Nasseffekt, auf Wasserbasis, auf der Basis organischer Harze pflanzlichen Ursprungs (Dichte: 1,023 kg/L), für Stein, Tuffstein, Marmor und Granit mit rauer Oberfläche. Für horizontale oder vertikale Flächen im Innen- und Außenbereich. WASSER- UND ÖLABWEISENDE WIRKUNG. FARBTONVERTIEFEND MIT NASS-EFFEKT. UV-beständiger, nicht vergilbender, lang anhaltender Schutz (gemäß ASTM G154). Produkt mit geringen Umweltauswirkungen, VOC-frei. Produziert von einem nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifizierten Unternehmen.

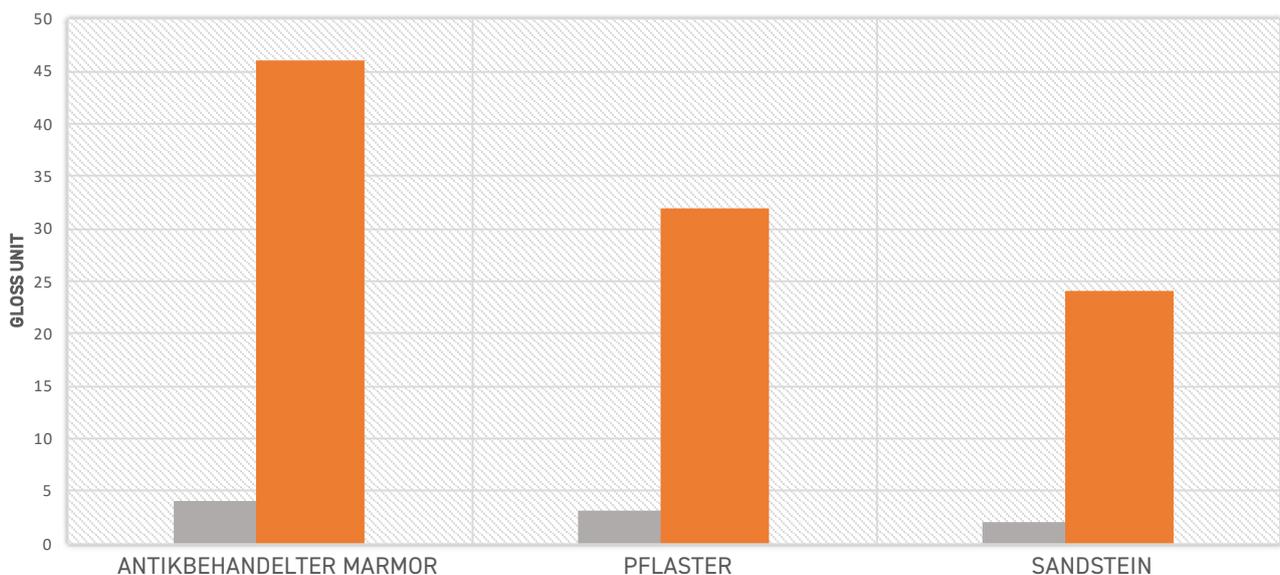


TECHNISCHE PRÜFUNGEN

Nasseffekt gemessen mit einem Glanzmessgerät nach UNI EN ISO 2813:2016. Die Behandlung führt zu einer Erhöhung des Glanzgrades um bis zu 40 Glanzeinheiten (der Glanzgrad hängt eng mit dem Material und der Anzahl der aufgetragenen Schichten zusammen).

GLÄNZENDER NASSEFFEKT

■ UNBEHANDELT ■ WET STONE ECO



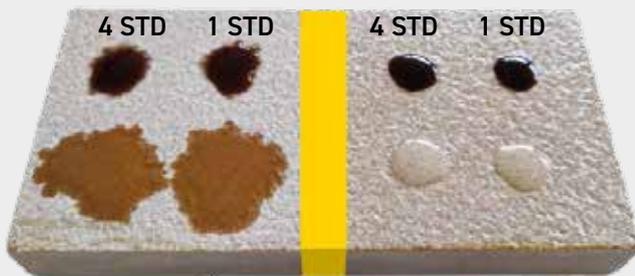
Fleckschutz Wirkung überprüft nach UNI EN 16301 Bestimmung der Empfindlichkeit gegen unbeabsichtigte Fleckenbildung.

	UNBEHANDELT				MIT WET STONE <i>ECO</i> BEHANDELT			
	ÖL		KAFFEE		ÖL		KAFFEE	
	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD
Antikbehandelter Marmor	3	4	2	3	1	1	1	1
Lava rau	4	4	3	4	1	1	1	1

Der Fleck wurde mit einem neutralen Reiniger und einem Tuch entfernt.

1 keine Veränderung	2 leichte Veränderung	3 mäßige Veränderung	4 starke Veränderung

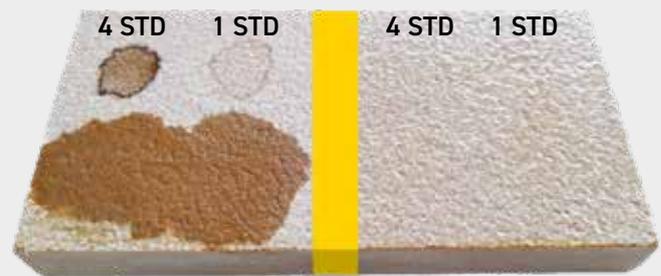
BEI KONTAKT MIT FLECKBILDNERN



UNBEHANDELT

MIT WET STONE *ECO* BEHANDELT

NACH DER ENTFERNUNG DER FLECKBILDNER



UNBEHANDELT

MIT WET STONE *ECO* BEHANDELT

Verschleißfestigkeit mit Test überprüft, bei dem der Prüfling 1000 Scheuerzyklen mit der Scrub Machine (Bürste ASTM D2486) unterzogen wurde. Die Leistung des Fleckschutzes bleibt erhalten.

	VORHER				NACHHER			
	ÖL		KAFFEE		ÖL		KAFFEE	
	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD	1 STD	4 STD
Sandstein rau	1	1	1	1	1	1	1	1

Der Fleck wurde mit einem neutralen Reiniger und einem Tuch entfernt.



UV-beständig, vergilbt nicht. Beschleunigte Alterung durch UV-Bestrahlung ASTM G154. Farbveränderung geprüft nach UNI EN 15886:2010 Messung der Oberflächenfarbe.

Durch die Behandlung mit WET STONE *ECO* wird die Oberfläche nicht rutschig. Messung der dynamischen Reibung einer behandelten Oberfläche aus sedimentärem Kalkstein mit einem Rutschmessgerät (B.C.R.A.-Methode) durchgeführt:

MESSBEDINGUNGEN	REIBUNGSKOEFFIZIENT	INTERPRETATION
Messung auf trockener Oberfläche	$\mu = 0.56$	Reibung zufriedenstellend
Messung auf trockener Oberfläche	$\mu = 0.58$	Reibung zufriedenstellend

FUNKTIONWEISE

WET STONE *ECO* ist eine gezielt entwickelte Formulierung, um Steinmaterialien eine nasses Erscheinungsbild zu verleihen. Diese Lösung sollte auf Materialien mit rauer Oberfläche aufgetragen werden, wo sich das Polymer fest anbinden kann. Die Formulierung und die Art der Anwendung erzeugen eine Mikroschichtung. Dadurch werden die optischen Eigenschaften der Oberfläche langfristig aufgewertet, indem sie Flecken und Schmutz abweist.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ZUSAMMENSETZUNG	Basiert auf in Wasser dispergierten organischen Harzen pflanzlichen Ursprungs
AUSSEHEN	Weißer Flüssigkeit
GERUCH	Charakteristisch
DICHTE	1,023 kg/L
LAGERTEMPERATUR	Zwischen 5°C und 30°C
ANWENDUNGSTEMPERATUR	Zwischen 10°C und 30°C
TROCKNUNGSZEIT* (drying time)	8 Stunden
VOLLSTÄNDIGER SCHUTZ* (curing time)	24 Stunden
VOC (Flüchtige Organische Verbindungen) (Richtlinie 1999/13/EC)	0 g/L



REICHWEITE (1 Liter)

10-20 m²

Die Reichweite ist als Richtwert zu verstehen und bezieht sich auf eine Lage

*Ungefähre Dauer je nach Umgebungsbedingungen und Material



GEBINDE

1 Liter: Kartons mit 12 Stück

5 Liter: Kartons mit 4 Stück

AUF ANFRAGE

Fässer mit 100 Liter

Gebinde mit 1000 Liter



SICHERHEITSHINWEISE

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nach Gebrauch nicht in die Umwelt gelangen lassen.

Das Produkt ist gemäß der Verordnung 1272/2008 (CLP) und nachfolgenden Änderungen und Anpassungen nicht als gefährlich eingestuft.

Änderungen und Anpassungen. Informationen zur Sicherheit finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, erhältlich unter www.filasolutions.com, und lesen Sie das Produktetikett sorgfältig durch.



FILA Industria Chimica Spa
Via Garibaldi, 58 - 35018
S. Martino di Lupari PD - ITALY
t +39 049 9467300
e info@filasolutions.com

Diese Informationen sind das Ergebnis unserer jüngsten technischen Erkenntnisse und stützen sich auf ständige Forschung und Kontrollen im Labor. Aus Gründen, auf die wir keinen Einfluss haben, erfordern die von uns gemachten Angaben jedoch stets Prüfungen, Tests und Kontrollen durch den Anwender: Zustand der Oberfläche vor der Behandlung, besondere, seltene oder nicht definierte Eigenschaften/Oberflächenbearbeitung des Materials, Bedingungen vor Ort, Professionalität des Anwenders. Aus diesem Grund wird zu einem Test vor der Anwendung auf der zu behandelnden Oberfläche geraten. Fila garantiert immer für die Qualität ihrer Produkte, übernimmt aber keine Haftung für deren nicht korrekte Anwendung.