

Oberflächenbehandlung

Stone-Veneer® Protection LE3

Hydrophob - Lotuseffect

Charakteristik:

Umweltfreundliche, klar-transparent aushärtende Polymerformulierung, die

- empfindliche Oberflächen vor Fleckenbildung schützt
- deren Selbstreinigungseffekt merklich erhöht
- das Entfernen von Verunreinigungen wesentlich erleichtert
- sich durch gute Wasser- und Witterungsbeständigkeit auszeichnet

Der ausgehärtete Film vertieft Farben und Farbspiel der behandelten Stone-Veneer-Flächen und intensiviert die Haptik des Stone-Veneers durch den neu entwickelten „Soft-Feel-Effect“.

Protection LE3 wird für den Schutz des Stone-Veneers empfohlen, wenn die Oberflächen mit Spritzwasser, Verschmutzungen oder anderen Belastungen in Kontakt kommen.

Kennwerte:

Basis:	copolymere, APEO – freie Kunststoff - Dispersion vom Surfactant – Typ	
Dichte:	ca. 1,05	DIN 51757
Mindestfilmbildungstemperatur:	3°C	DIN 53787
Viskosität Brookfield RVT.	mPas 300 - 1000	
Spindel 3, 20 Up M:		
Trocknung:	ca. 15 – 20 Minuten bei 20°C im Trockenrecorder	
Abrieb:	Schleifrolle CS 17, 1000 Zyklen	25 mg
Verbrauch:	ca. 50 - 80 g / m ² , pro Arbeitsgang Hydrophob (wasserabweisend)	

Der exakte Verbrauch richtet sich nach dem gewünschten Oberflächeneffekt, der Saugfähigkeit der Materialien, der Auftragsart etc. Er ist deshalb an einer ausreichend großen Versuchsfläche zu ermitteln.

Verarbeitung:

Die zu bearbeitende Materialoberflächen müssen trocken, sauber, staubfrei und fest sein. Protection vor der Verarbeitung gründlich aufrühren und homogenisieren. Anschließend mit handwerksüblichen Werkzeugen im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren verarbeiten.

Benütztes Werkzeug und Maschinen sofort nach Beendigung der Arbeiten oder aber vor Pausen und Arbeitsunterbrechungen mit Wasser gründlich reinigen.

Oberflächenbehandlung

Stone-Veneer® Protection LE3

Hydrophob - Lotuseffect

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Nach der Verarbeitung - normale Reinigung mit Seife.

Bei Handapplikation kein Atemschutz erforderlich, bei Spritzapplikation dagegen Atemschutz und Schutzbrille verwenden.

Lagerung:

Im Originalgebinde und einer Lagertemperatur zwischen 5°C und 25°C, beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate.

Liefergebinde:

Verpackung: 1 x 1 kg und 10 x 1 kg im Karton
10 kg PE – Kanister

Lieferung: ab Werk

Abnahme: s. Preisliste

Vorschriften:

Kennzeichnung: nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenbezeichnung: entfällt

Angaben auf der Etikettierung: R-Sätze entfällt
S-Sätze entfällt

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Technische Anleitung Luft: entfällt

Allgemeiner Hinweis

Alle Informationen, Empfehlungen oder Ratschläge seitens VERANO® GmbH – in Wort und Schrift – erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und enthalten weder ausdrückliche noch stillschweigende Zusicherungen noch eine Garantie bestimmter Eigenschaften. Bei den angegebenen Eigenschaftskennwerten handelt es sich um Mittelwerte, die weder eine Garantie – noch eine Spezifikationsgrundlage bilden.

Die Informationen, Empfehlungen oder Ratschläge beschreiben unsere Produkte und möglichen Anwendungen in genereller oder beispielhafter, aber nicht auf den Einzelfall bezogener Weise. Im Zuge der ständigen technischen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Produkte können sich Veränderungen in den Kennwerten, Texten und Graphiken ergeben. Ein besonderer Hinweis auf eine evtl. Veränderung erfolgt nicht. Unsere Beratung befreit den Kunden nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Hinweise, insbesondere unsere Datenblätter, Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen. Der Kunde prüft eigenverantwortlich unsere Produkte in Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke sowie ihre entsprechende Verarbeitbarkeit, da die technischen Einsatzmöglichkeiten unserer Produkte zahlreich und je nach Fall sehr unterschiedlich sind. Sie entziehen sich daher unseren Kontrollmöglichkeiten und liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Sollte ein bestimmte Zusicherung von Kenndaten notwendig sein, ist darüber eine entsprechende Vereinbarung zu treffen. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Auftragnehmer bzw. Anwender unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Die Veröffentlichung ist keine Lizenz und beabsichtigt nicht die Verletzung irgendwelcher Patente.

Anmerkung: „Diese technische Information annulliert und ersetzt sämtliche zu diesem Thema bisher erschienenen technischen Informationen“.

Alle Stone-Veneer® Protection Ausführungen wurden entwickelt und hergestellt durch die VERANO® GmbH im Auftrag von Richter Furniertechnik GmbH & Co. KG