

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C

Hochwertige 2-Komponenten-Antigraffiti-Beschichtung auf Basis eines modifizierten Polyurethans



Produktbezeichnung

Graffitiguard Permanent 2C ist eine permanente Anti-Graffiti-Beschichtung auf Basis eines hochwertigen 2-Komponenten-Polyurethans.

Graffitiguard Permanent 2C bildet eine extrem starke und chemikalienbeständige Schicht, von der Graffiti leicht entfernt werden können.

Graffitiguard Permanent 2C hat aufgrund seiner starken UV-Beständigkeit eine sehr lange Außenhaltbarkeit.

Graffitiguard Permanent 2C kann in Farbe oder transparent in glänzend und matt geliefert werden.

Anwendung

Graffitiguard Permanent 2C wird hauptsächlich auf saugfähigen mineralischen Untergründen wie Beton, Mauerwerk und Naturstein eingesetzt. Beispiele sind Viadukte, Tunnel, Brücken, Schallschutzwände und Gebäude.

Graffitiguard Permanent 2C kann auch auf nicht porösen Oberflächen wie Stahl und Kunststoff angewendet werden.

Features

- Hervorragender Schutz gegen Graffiti-Infiltration
- Sowohl in Farbe als auch transparent erhältlich
- Beständig gegen das Eindringen von Ölen, Lösungsmitteln, Fetten und vielen Arten von Chemikalien
- UV-beständig
- Wasser- und witterungsbeständig
- Hervorragende Haltbarkeit im Außenbereich

Technische daten

Farbe:	RAL- und NCS-Farben oder transparent (matt/glänzend).
Geruch:	Lösungsmittel
Spezifische Schwerkraft:	1,1 kg/Liter
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Enthält:	Isocyanate und organische Lösungsmittel
Flammpunkt:	45°C
Vos-Gehalt:	Einstufung: j/sg-max 500 g/l, dieses Produkt enthält 460 g/l VOC

Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Substrattemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	Maximal 80% und 3°C über Taupunkt

Benutzerhandbuch

Mischen von A- und B-Komponenten

1. Gießen Sie die Komponente B (Härter) vollständig in den Behälter der Komponente A. Schaben Sie den Behälter mit einem Spatel gründlich aus.
2. Mischen Sie die A- und B-Komponenten vorsichtig 5 Minuten lang mit einem mechanischen Rührer, um eine homogene Masse zu erhalten. Mischen Sie bei niedriger Geschwindigkeit, um Luft einschließen zu vermeiden.
3. Maximal 0 - 10% PU-Verdünner zugeben und gut mischen. Die Verdünnung hängt von den persönlichen Vorlieben und der Anwendungsmethode ab.

Anwendung

4. Stellen Sie sicher, dass die Oberfläche sauber, trocken und staubfrei ist. Schützen Sie Glas und andere nicht zu behandelnde Teile.
5. Beton, Mauerwerk, andere mineralische Untergründe und blanke Metalle mit Graffitiguard Permanent Primer 2K vorbehandeln. Alte Lackschichten leicht anschleifen.
6. Graffitiguard Permanent 2K mit Rolle, Pinsel oder Sprühgerät auftragen.
7. Tragen Sie nach 24 Stunden eine zweite Schicht auf.

Trocknung

Staubtrocken:	5 - 10 Minuten
Durchgetrocknet:	6 - 8 Stunden
Nach 24 Stunden überlackierbar	
Vollständig ausgehärtet:	nach 4 - 7 Tagen
Potlife:	1 Stunde bei 20°C

Verpackung

1, 5 und 10 kg (Set A- und B-Komponente)

Theoretischer verbrauch

Verbrauch 2 - 8 m²/l. Der Verbrauch hängt stark von der Absorption und der Porosität des Untergrundes ab.

Praktische informationen

- Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen
- Überschüssiges Material sofort mit Wasser entfernen
- Für eine optimale Abdeckung ist die Farbe der Grundierung und des Decklacks aufeinander abgestimmt.
- Entfernen Sie Graffiti mit einem milden Entferner wie Graffitiremove Lite oder Graffitiremove Wipes

Lagerung und haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung mindestens 12 Monate. Kühl und frostfrei lagern.

Sicherheitsvorschriften

Vermeiden Sie das Einatmen. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt. Tragen Sie geeignete Handschuhe, Schutzkleidung, Atemschutz und Schutzbrille. Entzündbare Flüssigkeit und Dämpfe. Ziehen Sie im Zweifelsfall immer das Sicherheitsdatenblatt oder unsere F&E-Abteilung zu Rate.



Technische unterstützung

Mavro ist ISO 9001-zertifiziert: Ihre Garantie für Qualität, sowohl bei den Produkten als auch bei der Beratung. Unsere technischen Berater und unsere F&E-Abteilung stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Wir sind gerne bereit, Ihr Problem oder Ihren Wunsch mit Ihnen zu besprechen. Wir helfen Ihnen mit unseren Produkten oder denken uns eine Lösung aus, wenn es sie noch nicht gibt. Rufen Sie an, schicken Sie eine E-Mail oder kommen Sie vorbei.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680
E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Haftungsausschluss

Dieses Produktdatenblatt ist als Leitfaden für die Verwendung des Produkts gedacht und wurde auf der Grundlage der neuesten Entwicklungen und Techniken erstellt. Da Anwendung, Verarbeitung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, können aus diesem Produktinformationsblatt keine Rechte abgeleitet werden. Mavro International lehnt ausdrücklich jede Haftung für Gewährleistung und fehlerhafte Anwendung, sowie für Schäden und Folgeschäden ab. Der Anwender bleibt zu jeder Zeit verantwortlich für die Anwendung, die Auswahl des Produktes, die Anwendung und das Ergebnis.

Ausgabe: Juli 2020
Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.

Artikel-Nummer: 57612