

PEELGUARD WR

Dauerhafter Sprühfilm für den temporären Schutz von Oberflächen



Produktbezeichnung

Peelguard WR ist eine 1-Komponenten-Beschichtung auf Wasserbasis, die auf einer haltbaren Emulsion aus 100 % recyceltem Polymer basiert.

Nach dem Trocknen bildet Peelguard WR einen haltbaren, transparenten Film, der sich leicht vom Untergrund entfernen lässt. Der Film selbst ist ebenfalls vollständig recycelbar und kann im Kunststoffabfall entsorgt werden.

Peelguard WR ist beständig gegen praktisch alle Arten von Verschmutzungen, einschließlich Farbe, Graffiti, Zementspritzer, Kalkflecken und Schotter.

Peelguard WR wurde speziell für den Schutz von z.B. Fenstern und Fensterrahmen auf Baustellen während der Bauphase entwickelt. Nach dem Trocknen ist Peelguard WR vollständig wasser-, UV- und frostbeständig.

Peelguard WR ist die beste Wahl an Orten, an denen hohe Feuchtigkeitsbelastungen (Regen) zu erwarten sind.

Anwendung

Peelguard WR kann auf fast allen geschlossenen und leicht porösen Untergründen wie Glas, Kunststoff, Beton, Fensterrahmen und Verkleidungen verwendet werden.

Peelguard WR wurde speziell als temporäre Schutzbeschichtung für z. B. Spritzkabinen, (Fertig-)Beton oder Fensterrahmen auf Baustellen entwickelt. Die Anwendungsmöglichkeiten für Peelguard WR sind endlos, kontaktieren Sie unsere technischen Berater für eine Beratung oder Fragen.

Eigenschaften

- Vollständig UV-beständig
- Widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit (Regen)
- Lösemittelfrei
- Bildet eine transparente Schicht
- Widerstandsfähig gegen Farben, Graffiti und Tinte
- Schützt die Oberfläche vor Kratzern und Steinschlägen
- Kann rückstandsfrei entfernt werden

Technische daten

Farbe:	Weiß
Geruch:	Geruchlos
Spezifisches Gewicht:	Ca. 1,03 kg/liter
pH-Wert:	ca. 9-10

Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur:	max. 30°C, min. 10°C
Temperatur des Untergrunds:	max. 30°C, min. 10°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	max. 85%.

Nicht bei Regen oder wenn innerhalb von 12 Stunden nach der Anwendung Regen oder Frost zu erwarten ist, auftragen.

Benutzerhandbuch

1. Nicht zu behandelnde Teile wie (Lüftungs-)Citter, Bürsten, Führungen und Sonnenschutzvorrichtungen mit Klebeband abkleben.
2. Tragen Sie Peelguard WR in zwei Schichten mit einem Airless- oder HVLP-Farbspritzgerät auf. Die zweite Schicht kreuzweise über die erste Schicht auftragen. Halten Sie einen Gesamtverbrauch von mindestens 0,3 - 0,6 kg/m² ein. Peelguard WR kann auch mit einem Blockpinsel oder einer langhaarigen Rolle aufgetragen werden.

3. Entfernen Sie Peelguard WR, indem Sie die Beschichtung leicht schräg vom Untergrund abziehen.

Trocknung

Durchgetrocknet: 4 - 24 Stunden je nach Bedingungen und Schichtdicke

Verpackung

20kg-Eimer und 1000kg-IBC

Theoretischer verbrauch

0,3 - 0,6 kg/m², abhängig vom Untergrund und der Erfahrung des Verarbeiters.

Praktische informationen

- Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.
- Reinigen Sie die Geräte nach dem Gebrauch mit einem alkalischen Reiniger wie Uniclean.
- Immer vorher ein Probestück anbringen, um sicher zu sein, dass der Untergrund geeignet ist.
- Airless-Spritzauftrag 100 á 150 bar und 0,015 - 0,019 Zoll Spritzdüse. Lassen Sie sich von unseren technischen Beratern beraten.
- Bei längerem Kontakt mit Wasser (Regen) kann sich die Beschichtung weiß verfärben, nach dem Trocknen erholt sich die Beschichtung.

Lagerung und haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung mindestens 12 Monate haltbar. An einem kühlen, frostfreien Ort lagern.

Sicherheitsvorschriften

Tragen Sie bei der Verarbeitung geeignete Handschuhe und eine Schutzbrille. Tragen Sie immer eine Staubmaske, um das Einatmen von Sprühnebel zu vermeiden. Im Zweifelsfall immer das Sicherheitsdatenblatt oder unsere F&E-Abteilung konsultieren.

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: Januar 2024
Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.

Artikel-Nummer: 54090