

# PEELGUARD

Langlebige Sprühfolie für den temporären Schutz von Oberflächen



## Produktbezeichnung

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

Nach dem Trocknen bildet Peelguard einen dauerhaften, transparenten Film, der sich leicht von der Oberfläche entfernen lässt. Die Folie selbst ist ebenfalls vollständig recycelbar und kann mit dem Plastikmüll entsorgt werden.

Peelguard ist beständig gegen fast alle Arten von Verschmutzungen, einschließlich Farbe, Graffiti, Zementspritzer, Kreide und Steinsplitt.

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

## Anwendung

Peelguard kann auf fast allen nicht porösen Oberflächen wie Glas, Kunststoffen, Fensterrahmen und Verkleidungen eingesetzt werden.

Peelguard wurde speziell als temporäre Schutzschicht für z.B. Spritzkabinen oder Fenster auf Baustellen entwickelt. Die Anwendungsmöglichkeiten für Peelguard sind endlos, kontaktieren Sie unsere technischen Berater für eine Beratung oder Fragen.

## Features

- Vollständig UV-beständig
- Lösungsmittelfrei
- Bildet eine transparente Schicht
- Beständig gegen Farbe, Graffiti und Tinte
- Schützt die Oberfläche vor Kratzern und Steinschlägen
- Rückstandsfrei entfernen

## Technische daten

Farbe:	Weiß
Geruch:	Geruchsneutral
Spezifisches Gewicht:	ca. 1,03 kg/Liter
pH-Wert:	ca. 9-10

## Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Substrattemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	max. 85%

Nicht anwenden, wenn es regnet oder wenn innerhalb von 12 Stunden nach der Anwendung Regen oder Frost zu erwarten ist.

## Benutzerhandbuch

1. Decken Sie unbehandelte Teile wie (Lüftungs-)Gitter, Bürsten, Führungen und Sonnenblenden mit Klebeband ab.
2. Tragen Sie Peelguard in zwei Schichten mit einem Airless- oder HVLP-Farbspritzgerät auf. Tragen Sie die zweite Schicht kreuzweise über die erste Schicht auf. Der Gesamtverbrauch sollte mindestens 0,3 - 0,6 kg/m<sup>2</sup> betragen. Peelguard kann auch mit einem Blockpinsel oder einer langhaarigen Rolle aufgetragen werden.
3. Entfernen Sie Peelguard, indem Sie die Beschichtung vorsichtig in einem Winkel vom Untergrund abziehen.

## Trocknung

Ausgehärtet: 4 - 24 Stunden, abhängig von den Bedingungen und der Dicke der Schicht.

## Verpackung

1, 5 und 10 kg

## Theoretischer verbrauch

0,3 - 0,6 kg/m<sup>2</sup> abhängig vom Untergrund und der Erfahrung des Verarbeiters.

## Praktische informationen

- Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.
- Reinigen Sie das Gerät nach dem Gebrauch mit einem alkalischen Reiniger wie Uniclean.
- Machen Sie immer vorher ein Probestück, um sicherzustellen, dass die Oberfläche geeignet ist.
- Airless-Spritzauftrag 100 bis 150 bar und 0,015 - 0,019 Zoll Spritzdüse. Bitte lassen Sie sich von unseren technischen Beratern beraten.
- Bei längerem Kontakt mit Wasser (Regen) kann sich die Beschichtung weiß verfärben, dies hat keine nachteiligen Auswirkungen auf die Leistung.

## Lagerung und haltbarkeit

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

## Sicherheitsvorschriften

Tragen Sie geeignete Handschuhe und eine Schutzbrille. Tragen Sie immer eine Staubmaske, um das Einatmen von Sprühnebel zu verhindern. 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](mailto:info@mavro-int.com)

W. [www.mavro-int.com](http://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: April 2021  
Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.

Artikel-Nummer: 57663