

# GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C

Hoogwaardige 2-componenten anti-graffiti coating op basis van een gemodificeerde polyurethaan



## Productomschrijving

Graffitiguard Permanent 2C is een permanente anti-graffiti coating op basis van een hoogwaardige 2-componenten polyurethaan.

Graffitiguard Permanent 2C vormt een extreem sterke en chemische resistente laag waar graffiti eenvoudig van verwijderd kan worden.

Graffitiguard Permanent 2C heeft door de sterke UV-resistentie een zeer lange buitenduurzaamheid.

Graffitiguard Permanent 2C kan geleverd worden in kleur of transparant in zowel glans en mat.

## Toepassing

Graffitiguard Permanent 2C wordt voornamelijk toegepast op zuigende minerale ondergronden zoals beton, metselwerk, natuursteen. Voorbeelden zijn viaducten, tunnels, bruggen, geluidsschermen en gebouwen.

Graffitiguard Permanent 2C kan ook toegepast worden op niet-poreuze ondergronden zoals staal en kunststof.

## Eigenschappen

- Uitstekende bescherming tegen indringen van graffiti
- Leverbaar in zowel kleur als transparant
- Bestand tegen indringing van oliën, oplosmiddelen, vetten en vele soorten chemicaliën
- Uv-bestendig
- Water- en weerbestendig
- Uitstekende buitenduurzaamheid

## Technische gegevens

Kleur:	RAL en NCS kleuren of transparant (mat/glans)
Ceur:	Oplosmiddel
Soortelijk gewicht:	1,1 kg/liter
pH:	Niet van toepassing
Bevat:	Isocyanaten en organische oplosmiddelen
Vlampunt:	45°C
Vos gehalte:	Indeling: j/sg-max 500 g/l, dit product bevat 460 g/l VOS

## Applicatie omstandigheden

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve luchtvochtigheid:	maximaal 80% en 3°C boven dauwpunt

## Gebruiksaanwijzing

- Mengen A- en B-component
- Giet component B (verharder) volledig in de verpakking van component A. Schraap met behulp van een spatel de verpakking goed leeg.
- Meng de A- en B-component 5 minuten zorgvuldig met behulp van een mechanische roerder tot een homogene massa. Meng op een laag toerental om luchtinslag te voorkomen.
- Voeg max 0 - 10% PU Thinner toe en meng goed. Verdunning is afhankelijk van persoonlijke voorkeur en applicatie methode.

## Applicatie

- Zorg ervoor dat de ondergrond schoon, droog en stofvrij is. Bescherm glas en andere niet te behandelen delen.
- Beton, metselwerk, andere minerale ondergronden en blanke metalen voorbehandelen met Graffitiguard Permanent Primer 2C. Oude coatinglagen licht schuren.
- Breng Graffitiguard Permanent 2C aan met roller, kwast of spuitapparaat.
- Breng na 24 uur een tweede laag aan.

## Droging

Stofdroog:	5 - 10 minuten
Doorgedroogd:	6 - 8 uur
Overschilderbaar:	na 24 uur
Volledig uitgehard:	na 4 - 7 dagen
Potlife:	1 uur bij 20°C

## Verpakking

1, 5 en 10 kg (set A- en B component)

## Theoretisch verbruik

Verbruik 2 - 8 m<sup>2</sup>/l. Verbruik is sterk afhankelijk van de zuiging en porositeit van de ondergrond.

## Praktische informatie

- Niet verdunnen of mengen met andere producten
- Overtollig materiaal direct verwijderen met water
- Voor optimale dekking wordt de kleur van de primer en afwerklaag op elkaar afgestemd.
- Verwijder graffiti met een milde verwijderaar zoals Graffitiremover Lite of Graffitiremover Wipes

## Opslag en houdbaarheid

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. Opslaan op een koele, vorstvrije plaats.

## Veiligheidsvoorschriften

Voorkom inademing. Voorkom huid- en oogcontact. Draag geschikte handschoenen, beschermende kleding, adembescherming en veiligheidsbril. Brandbare vloeistof en damp. Raadpleeg bij twijfel altijd het veiligheidsinformatieblad of onze R&D afdeling.



## Technische ondersteuning

Mavro is ISO 9001 gecertificeerd: jouw garantie voor kwaliteit, op het gebied van producten én advies. Onze technische adviseurs en R&D afdeling staan altijd voor je klaar. We kijken graag met je mee naar je vraagstuk of wens. Helpen je met onze producten óf bedenken de oplossing als deze nog niet bestaat. Bel, mail of kom langs.

---

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)

**Disclaimer**

Dit productinformatieblad is bedoeld als handleiding voor het gebruik van het product en is opgesteld aan de hand van de laatste ontwikkeling en techniek. Omdat toepassing, verwerking en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit productinformatieblad geen rechten worden ontleend. Mavro International wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie en verkeerde toepassing en eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De gebruiker blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.

Uitgave: Juli 2020  
Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

Artikelnummer: 57612