

# Graffiwax 580

Antigraffiti-coating op basis van geëmulgeerde wassen.

---

## Beschrijving

**Graffiwax 580** is een biologisch afbreekbare semi-permanente antigraffiti-coating op basis van wassen. **Graffiwax 580** is na uitharding zeer resistent tegen vele soorten inkten en verven. De graffiti kan door middel van heet water zeer eenvoudig verwijderd worden. Het systeem is waterdampdoorlatend en na uitharding nagenoeg niet visueel waarneembaar.

## Gebruik

**Graffiwax 580** is toepasbaar op alle zuigende graffiti-gevoelige ondergronden zoals beton, baksteen, natuursteen en kalkzandsteen, etc. Tevens is **Graffiwax 580** toepasbaar op de meest voorkomende verfsystemen.

**Graffiwax 580** is ook binnen te verwerken mits het gebruik van een hogedrukreiniger met heet water voor de verwijdering van de graffiti geen problemen oplevert. We denken hierbij aan zwembaden, sporthallen, etc.

## Voordelen

**Graffiwax 580**,

- is biologisch afbreekbaar.
- bevat geen oplosmiddelen.
- is volkomen onschadelijk voor mens en dier.
- is niet ontvlambaar.
- is eenvoudig te verwijderen met heet water.
- is waterdampdoorlatend.
- is na verharding visueel nagenoeg niet waarneembaar.
- is zeer efficiënt.
- is zeer eenvoudig in het gebruik.
- blijft meerdere jaren werkzaam.

## Technische specificaties

kleur:	wit-opaak
pH:	neutraal
soortelijk gewicht:	1005 kg/m <sup>3</sup> +/- 20
viscositeit:	dun vloeibaar

## Verwerking

Voorbereiding van de ondergrond:

Reinig de te behandelen ondergrond zorgvuldig zodat de reeds aanwezige graffiti, loszittende delen en andere vervuilingen worden verwijderd. Ramen en dorpels worden best afgedekt, alhoewel aflopers en gemorst product direct na de applicatie gemakkelijk met water kunnen worden verwijderd.

Aanmaken van het product: **Graffiwax 580** is gebruiksklaar, het product goed omroeren voor het gebruik volstaat

Applicatie:

- **Graffiwax 580** moet altijd onverdund gebruikt worden.
- **Graffiwax 580** moet bij temperaturen tussen 5°C en 30°C gebruikt worden.
- **Graffiwax 580** dient kruiselings nat in nat te worden aangebracht met behulp van lagedrukpomp, kwast of roller.
- **Graffiwax 580** moet in twee lagen aangebracht worden met een droogtijd van minimum twee uur tussen de lagen.

Gereedschap: Kan na het gebruik met water gereinigd worden.

Verwijderen van graffiti's: Het verwijderen van op de **Graffiwax 580** aangebrachte leuzen of tags is zeer eenvoudig; door middel van een hogedrukreiniger met warm water worden de aangebrachte leuzen eenvoudig weggespoten. Bij het afspreken met een druk tussen 40 en 75 bar en een temperatuur tussen 65 en 90 °C (afhankelijk van de ondergrond) smelt **Graffiwax 580** en tegelijkertijd onthecht de graffiti van de ondergrond. Vervolgens dient men een nieuwe laag **Graffiwax 580** aan te brengen.

Na het aanbrengen van de eerste laag laat men deze (afhankelijk van de temperatuur en de luchtvochtigheid) ongeveer 2 uur drogen. Vervolgens brengt men op dezelfde wijze een tweede laag aan. Bij het verwijderen van graffiti op een met **Graffiwax 580** beschermde geverfde ondergrond kunnen volgende richtwaarden voor het instellen van de hogedrukreiniger als richtlijn gelden.

Type verf	temperatuur	druk
Acrylaat	65°C	40 bar
Polyurethaan	80°C	60 bar
Epoxy	75°C	60 bar
High Solid	70°C	40 bar

Bovenstaande waarden zijn louter indicatief en kunnen beïnvloed worden door de kwaliteit en de hechting van de verf op de ondergrond.

## Verbruik

Het verbruik van **Graffiwax 580** is afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. Het maximum verbruik is echter nooit meer dan 0.5 l/m<sup>2</sup>.

Type ondergrond	Aantal lagen	Totaalverbruik per m <sup>2</sup>
Sierpleister, verfsystemen, hout, email,...	2	0.19 l/m <sup>2</sup>
Baksteen, beton, natuursteen	2	0.28 l/m <sup>2</sup>
Zeer poreuse ondergrond, bv natuursteen, sierbeton	2	0.35 l/m <sup>2</sup>

## Verpakking

**Graffiwax 580** wordt geleverd in kunststof bussen van 10 liter.

## Opslag

In de originele, luchtdicht gesloten verpakking kan **Graffiwax 580** maximaal 12 maanden bewaard worden.

**Graffiwax 580** moet vorstvrij en op een koele plaats bewaard worden.

## Opmerkingen

**Graffiwax 580** wordt best niet op vloeren aangebracht. De meeste met antigrffiti-producten behandelde vloeren worden zeer glad wanneer ze nat zijn.

## Veiligheid en gezondheid

- **Graffiwax 580** is onontvlambaar, biologisch afbreekbaar en is volkomen onschadelijk voor mens en dier.
- **Graffiwax 580** bevat geen solventen.
- **Graffiwax 580** niet morsen of aanbrengen op vloeren; deze kunnen zeer glad worden in natte toestand.

---

## Belangrijke opmerking

Hoewel het opstellen van de technische gegevens zo zorgvuldig mogelijk is gebeurd, worden de aanbevelingen en suggesties zonder enige waarborg gegeven, omdat de gebruiksomstandigheden niet door het bedrijf kunnen gecontroleerd worden. De klant moet bij elk product op eigen verantwoordelijkheid nagaan of het geschikt is voor het gestelde gebruiksdoel en of het in de juiste omstandigheden gebruikt wordt.

Deze editie vervangt alle vorige edities.

## Voor verdere informatie: