

# Epoxy Gloss Coat

Een uitzonderlijk slijtvaste, satijnglanzende en decoratieve industriële epoxyvloercoating

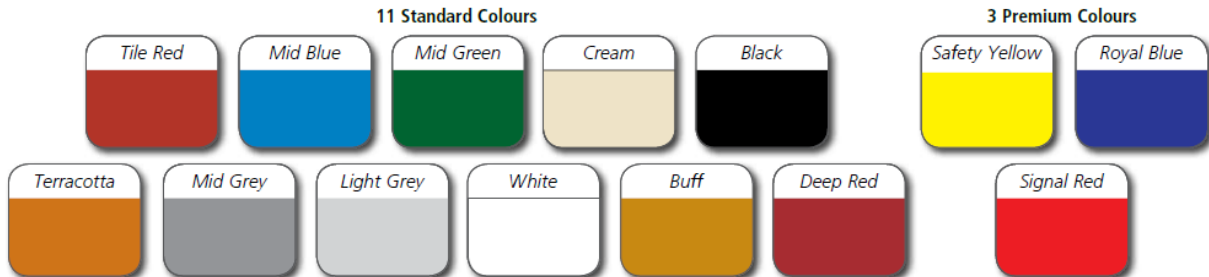


Epoxy Gloss Coat Oplosmiddelvrij is ideaal voor alle zwaarbelaste vloeren. Duurzaam en chemisch bestendig, zal de coating voor bescherming en een satijnglanzende afwerking zorgen die het schoonmaken aanzienlijk vereenvoudigd.

Deze coating is verkrijgbaar in een standaard kwaliteit en een anti bacteriële versie die de nieuwe zilveren ion-technologie bevat. De zilverionen additieven hebben bewezen een breed scala van bacteriën te doden waaronder MRSA en E.coli, en blijft van kracht, ook nadat het verfloppervlak is geschrobd of gekrast. De anti bacteriële kwaliteit is ideaal voor ruimtes waar netheid en hygiëne even belangrijk zijn als een duurzame afwerking, zoals als voedselopslagplaatsen en keukens, kantines of medische ruimtes.

- Zeer slijtvast met een uitstekende weerstand tegen olie, oplosmiddelen en agressieve chemische reinigingsmiddelen
- Ideaal voor alle productie-en opslagruimten

- Bevat een 'gebruiksvriendelijke' epoxy hars voor buitengewoon gemakkelijk toepassing en lange verwerkingstijd
- Niet ontvlambaar tijdens het aanbrengen en niet giftig na uitharding
- Spatten en aanbrengmateriaal schoon te maken met water
- Zo goed als geurloos - kan worden gebruikt in kleine of gesloten ruimten
- Geen aantasting door solventen bij gebruik over bestaande verflagen
- Kan gebruikt worden op gevulderde beton met Watco Powerfloat Primer
- Goedgekeurd voor gebruik op beton of chape dekvloeren met vloerverwarmingssystemen (tot 30 ° C temperatuur)
- Onafhankelijk getest volgens BS476 voor Class1 brandwerendheid
- Milieuvriendelijk - zo goed als nul VOS
- Eenmaal uitgehard, is dit product veilig voor voeding, maw het zal voedsel niet besmetten.



Hoewel extra aandacht is besteed aan de bovenstaande kleurenmonsters, vormt dit geen garantie dat de geleverde verkleur identiek is.

### Uiterlijk

2 lagen op de meeste oppervlaktes geven een slijtvaste, satijnglanzende finish. Oppervlaktes met een grotere porositeit vereisen allicht meerdere lagen.

### Verpakking

Bus van 5 liter met hars en verharder (apart verpakt), eenvoudig te mengen.

### Ondergrond

Ideaal voor beton, steen, chape of houten ondergronden. Kan gebruikt worden op chape met vloerverwarming. (tot 30°C temperatuur).

Kan gebruikt worden op onbehandelde of eerder geschilderde oppervlakken. Enkel voor intern gebruik.

### Dekvermogen

Ongeveer 30 m<sup>2</sup> per 5 liter voor één laag aangebracht met een verfrol op een gemiddelde kwaliteitsbeton. Normaal zijn er twee lagen vereist. Het gebruik van een verfkwas vermindert het dekvermogen.

### Chemische weerstand

Epoxy Gloss Coat is goed bestand tegen morsen van volgende producten bij 20°C gedurende korte periodes :

benzine, diesel, white spirit, bleekmiddel, brandspiritus, olie, 20% ammoniak, detergents, antivriesmiddel, 5% citroenzuur, 20% soda, suikeroplossingen, minerale hydraulische oliën.

### Opslag

Het is belangrijk het product voor gebruik op een omgevingstemperatuur tussen 15°C en 25°C te stockeren en dit ten minste 8 uur vóór gebruik.

**Product mag niet bevroren.**

### Vorbereiding van de oppervlakte : beton

De te behandelen betonvloer moet minstens 4 weken oud zijn, volledig droog en alle cementmelk moet verwijderd zijn (een lichte, witte stoflaag op beton), verontreinigingen en alle eerdere slecht gebonden verlagen moeten verwijderd worden. Alle olie- of vetsporen moeten met Bio-D worden verwijderd (of een gelijkaardig emulgerend ontvettingsmiddel) en de ruimte grondig naspoelen met water en daarna laten drogen. Zeer gladde beton of beton met cementmelk moet met Cemetch worden geëst om ervoor te zorgen dat er een goede adhesie en penetratie mogelijk is. Nadien het beton grondig spoelen met water en laten drogen na een behandeling met Cemetch.

### Vorbereiding van de oppervlakte : geverfde oppervlaktes

Vroeger geverfde oppervlaktes moeten grondig worden geschuurd door zandstralen om de aanhechting te verbeteren en om alle zwakke

of losse deeltjes te verwijderen. We raden u aan om een testoppervlak uit te proberen om de compatibiliteit met vroegere coatings te testen.

### Mengen

De grote buitenste metalen bus bevat een bus hars en een bus verharder. Verwijder deze twee bussen en roer de inhoud grondig. Giet beide bussen in de grootste bus. Meng daarna deze twee componenten zeer grondig met een brede roerspaan. Een houten plankje van ten minste 25 mm breed is ideaal. Meng gedurende 2 tot 3 minuten tot u een egale kleur en vastheid hebt.

### Verwerkingstijd = Pot Life

Twee uur bij 20°C. Hogere temperaturen verminderen de verwerkingstijd.

### Aanbrengen

Het beste resultaat wordt verkregen in een warme (minimaal 15°C) en droge omgeving met een goede ventilatie. Bij zeer hoge temperaturen (30°C en meer) adviseren wij om niet behandelde beton eerst met een beetje water te bevochtigen. Bij uitzonderlijke temperaturen moet u voor advies contact opnemen met Vulhopp.

Gebruik een polyamide verfrol. Overschrijd het maximaal dekvermogen van 30 m<sup>2</sup> per 5 liter per deklaag niet. Het product wordt iets donkerder tijdens het uitharden en er moet dan niet met de roller overheen worden gegaan.

De tweede laag kan worden toegepast zodra de eerste laag droog is (meestal 12-18 uur) en moet worden toegepast binnen 5 dagen. Als meer dan 5 dagen verstrijken, moet de eerste laag licht worden geschuurd voordat de tweede laag wordt aangebracht.

### Uithardingstijden (bij 20 ° C)

Let op: lagere temperaturen, slechte ventilatie of vochtige omstandigheden verlengen deze uithardingstijd

- Kan worden overgeschilderd na ca. 12-18 uur
- Geschikt voor licht verkeer na 12-24 uur
- Geschikt voor vorkheftrucks / zwaar verkeer na ca. 48 uur
- Volledig chemisch bestendige na 7 dagen (bij een constante minimum temperatuur van 15°C). Vermijd het oppervlak te reinigen binnen de 7 dagen na het coaten.

### Reinigen van het gereedschap

Verrollen moeten in een warm sopje worden schoongemaakt voordat het product begint uit te harden. Per ongeluk veroorzaakte spatzen van de harscomponent vóór de vermenging met de verharder kunnen uitsluitend met sterke oplosmiddelen worden verwijderd.

### Veiligheid

Alle product-etiketten bevatten algemene veiligheidsinformatie. Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar. All levensmiddelen uit de ruimte verwijderen tijdens het aanbrengen en uitharden.

### Algemeen onderhoud

Het product is bestand tegen gewone industriële reinigingsmiddelen. Sterke ontvettingsmiddelen moeten eerst worden getest. Watco Epoxy Floor Cleaner kan gebruikt worden. Niet stoomreinigen of blootstellen aan temperaturen van meer dan 60°C.

### VOS

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A / j): 140 g/L. Dit product bevat max. 10g/L VOC.

### Watco Bio-D

Voor voorbereidend ontvetten. Een krachtig oplosmiddelvrij ontvettingsmiddel dat olie en vet uit het beton verwijdert.

### Watco Cemetch

Beitsmiddel voor gebruik waar

- het beton zeer glad is
- waar sprake van cementmelk is
- waar chemische verharders zijn gebruikt

### Watco Fine Crack Filler

Snel verhardende opvuller te gebruiken alvorens te verven.

### Watco Concrex

2-componenten epoxyharsmortel voor reparaties aan zwaarbelaste betonvloeren.

### Watco Powerfloat primer

Een hechtprimer voor gladde, niet-poreuze oppervlakken.

### Watco Epoxy Floor Cleaner

Een krachtige industriële reiniger om epoxyhars en andere geverfde vloeren te onderhouden. Dekvermogen is ongeveer 30 m<sup>2</sup> per 5 liter. Verkrijgbaar in bussen van 5 en 25 liter.

### Bestellen

U kunt dit product telefonisch, per fax of via email bestellen bij Vulhopp. Alle producten worden verkocht en geleverd volgens onze algemene verkoopsvoorwaarden. Vulhopp krijgt vaak vragen over andere dan in deze productinformatie staande gebruiksmogelijkheden voor Watco producten. Ondanks dat Vulhopp altijd een zo goed en volledig mogelijk advies geeft, stellen wij ons niet aansprakelijk voor de resultaten van zulke uitkomsten, tenzij deze goedgekeurd en schriftelijk bevestigd zijn door Vulhopp.