

Epoxy Gloss Coat

Oplosmiddelvrij

Extreem slijtvaste, decoratieve industriële vloercoating

Epoxy Gloss Coat oplosmiddelvrij is ideaal voor alle zwaarbelaste vloeren. Het is duurzaam en chemisch bestendig, het beschermt en maakt beton glanzend, en het vergemakkelijkt het schoonmaken aanzienlijk.

- Zeer duurzaam met uitstekende weerstand tegen olie, oplosmiddelen en grove reinigingschemicaliën
- Ideaal voor alle productie- en opslagruimtes
- Gebruiksvriendelijke epoxyhars coating om eenvoudig aan te brengen
- Niet ontvlambaar tijdens het aanbrengen en niet giftig na uitharding
- Zo goed als reukvrij
- Epoxy Gloss Coat lost niet op bij gebruik over bestaande verflagen
- Te gebruiken in besloten ruimtes
- Ook verkrijgbaar met een bacteriënbestrijdingsmiddel

10 Standaardkleuren



4 Aanvullende kleuren



Uiterlijk

Op de meeste oppervlaktes geven twee lagen een krachtige lichtglanzende finish. Oppervlaktes die poreuzer zijn, vereisen wellicht meer lagen.

Verpakking

Bus van 5 liter met eenvoudig te mengen verharder en hars.

Dekvermogen

Ongeveer 30 m² per 5 liter voor één met de roller aangebrachte laag op gemiddelde kwaliteit beton. Normaal zijn er twee met de verfrol aangebrachte lagen vereist. Het aanbrengen met een kwast heeft een verminderde dekking tot gevolg.

Chemische weerstand

Epoxy Gloss Coat is goed bestand tegen geringe gemorste hoeveelheden van de volgende stoffen bij 20°C:

Benzine	Diesel
terpentine	bleekmiddel
Brandspiritus	olie
20% ammoniak	reinigingsmiddelen
Antivriesmiddel	5% citroenzuur
20% soda	suikeroplossingen
minerale	
hydrauliekolie	

Opslag

Het is belangrijk het product ten minste 8 uur vóór gebruik in een omgevingstemperatuur tussen 20°C en 25°C op te slaan.

Product mag niet bevriezen.

Voorbereiding van de oppervlakte: Beton

Het te behandelen beton moet ten minste 4 weken oud zijn, volledig droog en ontdaan van cementmelk (een zwakke stoflaag op beton), verontreinigingen en alle eerdere slecht gebonden verflagen. Alle olie- of vetsporen moeten met Bio-D

worden verwijderd (of een gelijksoortig emulgerend ontvettingsmiddel) en de ruimte grondig spoelen en daarna laten drogen. Zeer glad beton of beton met cementmelk moet met Cemtetch worden geëtsd om te zorgen voor een goede penetratie. Het beton grondig spoelen en laten drogen na een behandeling met Cemtetch.

Geverfde oppervlaktes

Reeds geverfde oppervlakten moeten grondig worden geschuurd voor het verbeteren van de aanhechting en het verwijderen van alle zwakke of losse deeltjes. We raden u aan op een proefgedeelte het effect op bestaande lagen te testen.

Mengen

De grootste bus bevat een bus hars en een bus verharder. Verwijder deze twee bussen en roer de inhoud grondig. Beide bussen in de grootste bus gieten. Vervolgens de twee componenten zeer grondig vermengen met een brede roerspaaan. Een houten tengel van ten minste 25 mm is ideaal. 2 tot 3 minuten roeren tot er een egale kleur en vastheid zijn verkregen.

Verwerkingstijd

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

Aanbrengen

Het beste resultaat verkrijgt men in een droge en warme omgeving (minimaal 15°C) met een goede ventilatie. Bij zeer hoge temperaturen (30°C en meer) adviseren wij kaal beton eerst een beetje met water te bevochtigen. Een verfröller van nagmaakt schapenleer gebruiken voor het goed aanbrengen in de oppervlakte van het beton. Niet de maximale dekking van 30 m² per 5 liter verpakking per deklaag overschrijden. Het product wordt iets donkerder bij het verharden en er moet dan niet met de roller overheen worden gegaan. Bij uitzonderlijke temperaturen moet u voor advies contact opnemen met Gibac Chemie.

Verhardingstijd

Het product verhardt normaal in één nacht (bij 20°C) zodat er de volgende dag een weinig overheen gelopen kan worden. Volledige chemische weerstand wordt geleidelijk na zeven dagen bereikt (bij een constante minimumtemperatuur van 15°C). De oppervlakte na het verven 7 dagen niet reinigen

Schoonmaken van gereedschap

Verfröllers moeten in een warm sopje worden schoongemaakt voordat het product verhard is.

Per ongeluk veroorzaakte vlekken van de harscomponent vóór de vermenging met de verharder kunnen uitsluitend met sterke oplosmiddelen worden verwijderd.

Veiligheid

Alle productetiketten bevatten algemene veiligheidsinformatie. Veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar.

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. Epoxy Floor Cleaner (epoxy vloerreiniger) kan gebruikt worden. Niet stoomreinigen of blootstellen aan temperaturen van meer dan 60°C.

Bio-D

Voor voorbereidend ontvetten. Een krachtig oplosmiddelvrij ontvettingsmiddel dat olie en vet van beton verwijdt.

Cemtetch

Voorbijtmiddel voor gebruik waar

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

Fine Crack Filler

Snelle verhardende opvuller om voor het verven te gebruiken.

Concrex

Epoxyhars mortel voor reparaties aan zwaarbelaste betonvloeren.

Bestellen

U kunt dit product telefonisch, per fax of via www.gibac.nl bestellen bij Gibac® Chemie B.V. Alle producten worden verkocht en geleverd volgens onze algemene verkoopvoorwaarden. Gibac® Chemie B.V. krijgt vaak vragen over andere dan in deze productinformatie staande gebruiksmogelijkheden voor Watco producten. Ondanks dat Gibac® Chemie B.V. 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 Gibac® Chemie B.V.