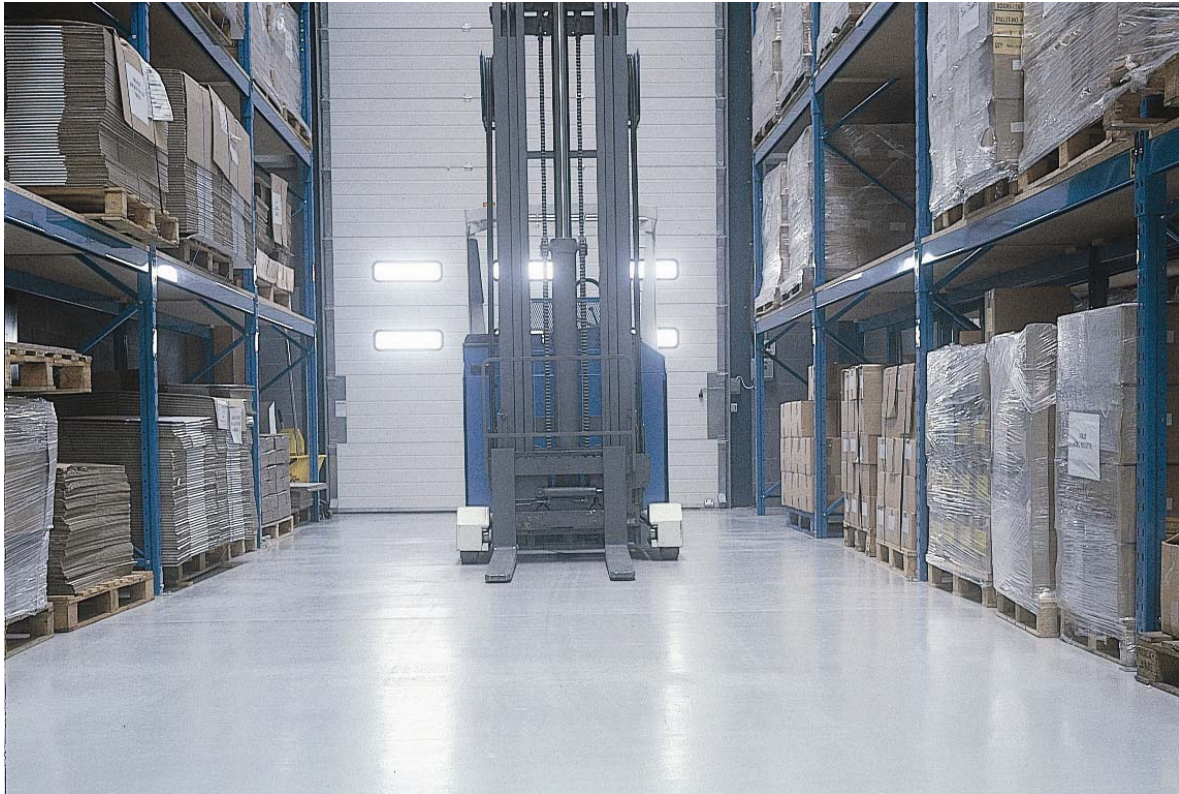


Sneldrogende Epoxycoating

Sneldrogende epoxyharscoating met hoge dekkracht en uitstekende chemische en schuurweerstand



Toepassingen

Voor vloeren met intensief verkeer die snel weer moeten worden gebruikt

- Tweecomponenten epoxyhars formule met slijtvaste glanzende afwerking
- Eén laag met hoge dekkracht en uitstekende chemische weerstand is voldoende
- Te gebruiken in productieruimtes, loodsen en andere ruimtes met zware slijtage

- Oplosmiddelvrije formule die over bestaande verf kan worden aangebracht

Er kan al na 4-5 uur over Sneldrogende epoxycoating worden gelopen en na 12 uur is normaal verkeer mogelijk (bij 20°C). Gewoonlijk is één laag met hoge dekkracht voldoende maar deze kan indien gewenst al na slechts 4-5 uur worden overgeschilderd. Zoals bij de meeste epoxyharscoatings wordt volledige chemische en slijtweerstand na zeven dagen geleidelijk bereikt.

Tegelrood



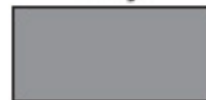
Blauw



Lichtgrijs



Grijs



Hoewel extra aandacht is besteed aan de bovenstaande kleurenmonsters, vormt dit geen garantie dat de geleverde verfkleur identiek is. Vraag naar een monster als de kleurkeuze cruciaal is.

Sneldrogende epoxycoating

Uiterlijk

Een laag geeft een glanzende afwerking op de meeste oppervlakken.

Verpakking

4,5 kg bestaande uit een bus hars en een bus verharder, die verpakt zijn in een grotere bus.

Opslag

Ten minste 8 uur vóór gebruik opslaan bij minimaal 15°C en maximaal 25°C.

Dekvermogen

Ongeveer 14 m² per 4,5 kg unit per laag. Gewoonlijk is één laag voldoende.

Vorbereiding van de oppervlakte - Beton

Het te behandelen beton moet droog zijn, ten minste vier weken oud en ontdaan van zachte cementmelk en verontreinigingen en niet onderhevig zijn aan optrekkend vocht. Alle losse deeltjes moeten worden verwijderd. Zeer glad kaal beton of beton met zachte cementmelk moet met Cemetch worden geëet. Daarna moet u de ruimte grondig afspuiten en laten drogen. Vet of olie moeten met Bio-D (of een gelijksoortig ontvettingsmiddel) worden verwijderd en de ruimte grondig afspoelen en laten drogen. Zeer gladde pasgeverfde oppervlakken bij voorkeur eerst schuren om een betere aanhechting te krijgen.

Vorbereiding van de oppervlakte - Staal

Los of afbladderend materiaal, roest en alle eerdere lagen verwijderen met de staalborstel of slijpsteen voor het verkrijgen van een glanzende oppervlakte. Vet of olie moeten met Bio-D worden verwijderd en het metaal vervolgens met water reinigen en laten drogen. Direct beginnen met verven mits er geen vliegroeist is ontstaan.

Gebruik van primer

Het aanbrengen van een primer is gewoonlijk niet vereist, epoxyharscoatings met hoge dekkraft kunnen echter borrelen indien ze rechtstreeks op open of zeer poreuze oppervlakken worden aangebracht. We adviseren een laag 4 Hour Epoxy Primer (4-uurs epoxyprimer) voor dergelijke oppervlakken.

Mengen

De twee bussen uit de grootste bus verwijderen. De volledige inhoud van beide bussen in de grootste bus gieten (schraap langs de binnenkant van de bus om alle resten te verwijderen). De componenten vermengen door goed te roeren met een spatel of gelijkaardig breed stuk gereedschap (een houten tengel is ideaal). Net zolang roeren tot er een egale kleur en vastheid zijn verkregen. Niet meer dan één unit per keer vermengen. Indien er gebruik wordt gemaakt van een mixerwaaier op een elektrische boormachine, gebruik dan ook een spatel om al het onvermengde materiaal van de zijanten en de bodem van de bus te vermengen.

Verwerkingstijd

De vermengde componenten meteen gebruiken. Het product heeft een verwerkingstijd van maximaal 20 minuten bij 15°C. Hogere temperaturen verminderen de verwerkingstijd. Voor het verlengen van de verwerkingstijd bij hogere temperaturen moeten de vermengde componenten in een ondiepe bak worden gegoten. Vraag hiervoor naar onze uitrolbak.

Toepassing

Het beste resultaat wordt in warme omstandigheden bereikt (minimaal 15°C). Op horizontale oppervlaktes in één laag aanbrengen met een verfroller (geen schuim) met halflange steel. Op verticale oppervlaktes adviseren we twee dunne lagen. Gewoonlijk is één laag voldoende. Indien een tweede laag noodzakelijk is, dient u na de eerste laag 4-5 uur te wachten.

Verhardingstijd

Bij 15°C.
Opnieuw aanbrengen: 4 tot 5 uur.
Licht verkeer: 5 tot 6 uur.
Normaal verkeer: volgende dag.
Volledige chemische en slijtweerstand wordt na zeven dagen bereikt. Temperaturen van 10°C of lager vertragen of stuiten het verharden van het product. Ten minste 7 dagen mag er geen water op de oppervlakte komen. De vloer na het verven 7 dagen niet reinigen.

Schoonmaken van gereedschap

Ook al verwijdert een sterk oplosmiddel Sneldrogende Epoxy Coating van de rollers, is het wellicht praktischer ze weg te doen.

Slijtweerstand

Sneldrogende Epoxy Coating geeft een zeer slijtvaste waterdichte glanzende deklaag die zeer goed bestand is tegen sterke chemicaliën. Zoals bij de meeste glansverfproducten met hoge dekkraft veroorzaakt puntbelasting haarscheuren.

Belangrijk

Zodra de componenten vermengd zijn, ontstaat er een chemische reactie die hitte veroorzaakt. Het product dient daarom onmiddellijk te worden gebruikt. Levensmiddelen uit de ruimte verwijderen tijdens het aanbrengen en uitharden.

Gevaar

Zoals bij alle gladde coatings die op vloeren worden gebruikt, kan Sneldrogende Epoxy Coating onder bepaalde omstandigheden glad worden. Safety Grip heeft een goede chemische weerstand maar voor advies over het gebruik in chemische morszones moet u contact opnemen met Gibac Chemie.

Veiligheid

Bij gebruik van het product wordt het dragen van rubberen handschoenen aanbevolen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Bij aanraking met de ogen met water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Veiligheidsinformatiebladen zijn op aanvraag beschikbaar.

Algemeen onderhoud

Sneldrogende Epoxy Coating is bestand tegen gewone industriële reinigingsmiddelen. Niet stoomreinigen of blootstellen aan temperaturen van meer dan 60°C.

Bestellen

U kunt dit product telefonisch, per fax of via www.gibacdirect.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.

