

Holdbar Vloer Topcoating

2 componenten kleurloze polyurethaan topcoating

Omschrijving

Holdbar Vloer Topcoating is een zeer unieke emulsie gebaseerde 2 componenten polyurethaan coating. Door een fysische droging en reactie met de reactieve verharder vormt zich een zeer sterk en resistente film na uitharding. Doordat de verharder reageert met zeer veel ondergronden wordt de hechting aanzienlijk verbeterd alsmede de resistentie tegen eventuele vochtbelasting vanuit deze ondergronden. Tevens wordt een hoge chemische resistentie verkregen. Holdbar 2K PU Vloercoating Blank wordt binnen en buiten toegepast op o.a. minerale, kunststof, houten en metalen ondergronden. Daarnaast is het ook uitermate geschikt voor vloeren, eventueel in combinatie met een geschikte antislip middel om de gewenste R-waarde te behalen. Neem voor meer informatie contact op.

Eigenschappen

• Weersbestendig	• Bestand tegen chemicaliën
• UV bestand	• Verwerkbaar met kwast en roller
• Niet vergelend	• Verspuitbaar
• Slijtvast/krasvast	• Voor binnen en buiten
• Waterafstotend	• Lange Potlife
• Zeer goede blijvende hechting	• Mat/Zijdeglans/Hoogglans
• Nagenoeg reukloos	• Veilig in gebruik
• V.O.S. arm	•

Technische gegevens

Vaste stof gehalte	35 m%
Soortelijk Gewicht	1,06 g/cm ³
Droging*	Stofdroog na 2 uur Overcoatbaar na 4 uur Belastbaar na 48 uur Volledig uitgehard na 7 dagen
Potlife*	4 uur
Menverhouding A+B Component	A:B = 9:1 (Gewichtsdelen)
Slijtvastheid (NEN-ISO 5470-1)	19 mg CS-17 wiel, 1000 Omw./1 KG
VOS gehalte	62 gram per liter
Glansgraad 60°	MAT 5-10%, ZIJDEGLANS 30-40%, HOOGGLANS 60-100% (ondergrond afhankelijk)

*20°C, RLV 50%

Voorbehandeling

Vet, vuil, olie, wax en andere verontreinigingen verwijderen van de ondergrond. Gebruik hiervoor eventueel een reiniger die geen sporen achterlaat. Zorg dat de ondergrond droog is (maximaal 2,5% vocht). Cement gebonden ondergronden moeten minimaal 2 maanden oud zijn alvorens deze te behandelen en dienen eerst geïmpregneerd te worden met een primer op advies. Hout mag maximaal een vocht percentage bevatten van 15%. Schuur oude kunststof of verf lagen goed op met korrel 180. Zuigende ondergronden, met uitzondering van hout, moeten voorbehandeld worden met primer op advies. Geglazuurde tegels en glas moeten voorbehandeld worden met een Glasprimer. In het algemeen geldt, op onbekende ondergronden altijd eerst een proefstuk opzetten.

Applicatiecondities

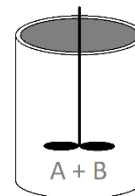
www.holdbar.nl

www.verfbestelsite.nl

Applicatietemperatuur 10 - 35°C (min. 3°C boven het dauwpunt) en een relatieve luchtvochtigheid 30 - 75%. De ondergrond temperatuur moet minimaal 5°C zijn. Zorg dat de ondergrond droog is.

Verwerking

Voeg de B component (verharder) toe aan de A component en mix het met een roerwerk op een boormachine gedurende 1 minuut. Laat vervolgens het mengsel 5 minuten staan alvorens het te verwerken. Dit product kan verwerkt worden met roller, kwast of spuitapparatuur. Het type roller of kwast verschilt per applicatie. Raadpleeg ons assortiment rollers en kwasten. Geadviseerd wordt rollers ten allen tijden goed te ontharen. Meng geen oude restanten met nieuw materiaal. Niet meer of minder aanbrengen dan het geadviseerde verbruik. Tussenslagen moeten opgeschuurd worden wanneer deze ouder zijn dan 48 uur. Let op de aanbevolen applicatiecondities. Alleen met schoon leidingwater verdunnen.



Applicatie	Roller/kwast	Luchtspuit	Airless
Verdunning	0-5%	5-10%	5-15%
Spuitopening	n.v.t.	1,5 -1,8 mm	0,009 – 0,011"
Druk	n.v.t.	3-4,5 bar	90-160 bar
Verbruik	80-120 gram/m ² per laag	50-80 gram/m ² per laag	50-80 gram/m ² per laag

Het product tijdens applicatie gelijkmatig verdelen en nat in nat verwerken. Bij applicatie met roller/kwast verdient de aanbeveling het net gedane oppervlak in natte toestand nogmaals na te rollen. Gebruik hiervoor eventueel een bredere roller.

Reinigen gereedschap

Gereedschap direct na applicatie goed uitspoelen/schoonmaken met warm water. Het wordt niet aanbevolen rollers/kwasten te hergebruiken.

Labeling en Veiligheid

EUH204 (EU-GHS). Het product buiten bereik van kinderen bewaren. Voor meer informatie raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB/MSDS) en informatie op de verpakking van het product.

Houdbaarheid/opslag

Droog, koel en vorstvrij bewaren. Het product is onbruikbaar wanneer deze bevroren is geweest. Indien ongeopend is het product 24 maanden houdbaar vanaf de productiedatum. De productiedatum staat vermeld op de verpakking. Na opening beperkt houdbaar.

Verwijdering

Het product niet lozen in riool of open wateren, maar afvoeren via officiële afval inzamelaars. In uitgeharde toestand is dit product niet gevaarlijk en kan tot het normale bedrijfsafval gerekend worden.