



OMSCHRIJVING Scanofloor Belijningsverf is een watergedragen, 2-componenten coating op basis van epoxyhards. Belijningsverf is een slijtvaste, autoband bestendige coating met een hoog vaste stofgehalte voor belijning en markeringen op vrijwel alle type ondergronden.

- KENMERKEN**
- Zeer slijtvast
 - Hoge chemische resistentie
 - Dampdoorlatend en vloeistofdicht
 - Bestand tegen weekmakers van autobanden
 - Uitstekende dekking en hechting
 - Zware belasting mogelijk
 - Meestal geen primer nodig
 - Snel drogend

TOEPASSING Scanofloor belijningsverf wordt toegepast voor belijning en markeringen in parkeergarages, werkplaatsen, magazijnen, fabrieken, winkels en andere commerciële gebieden. Op aanvraag kan de coating worden voorzien van antislipmiddel.

Ondergronden:

Anhydrietvloeren, betonvloeren, gietvloeren (pu en epoxy), zandcementdekvloeren, grindvloeren, egaline, natuursteen, baksteenvloeren, tegels (open en geglaazuurd), grindtegels, betontegels, monolietvloeren, pleistervloeren, cement.

- SYSTEMEN**
- Dekkende kleurafwerking:**
- Scanofloor Cleaner - Ontvettingsmiddel.
Scanofloor Epoxyplamuur - Reparatiemiddel
Scanofloor Uniprimer – In meeste gevallen geen primer nodig (alleen bij hele harde dichte ondergronden)
Scanofloor Belijningsverf – 1 of 2 lagen

KLEUR EN GLANS **Kleur:**
Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van RAL en NCS.

Glans:
Standaard glansgraad is zijdeglans.

VERFLAGEN Aanbevolen verflagen: 1 of 2 lagen.

VERBRUIK **Theoretisch verbruik**
ca. 3,3m²/kg of ca. 66 strekkende meter van 5 cm breed per kg.

Praktisch verbruik

Het praktische verbruik is afhankelijk het reliëf en zuiging van de ondergrond, temperatuur, applicatiemethode en aangebrachte laagdikte.



VERPAKKING Sets van 1kg, 2.5kg, 5kg en 10kg verpakkingen (A+B component)

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

- Verdunning** : Kan onverdund verwerkt worden. Zo nodig verdunnen met leidingwater (max 5%).
- Primer** : Niet nodig (alleen bij hele harde dichte ondergronden Uniprimer gebruiken).
- Mengen** : De 2 componenten grondig mechanisch mengen tot een homogene massa.
- Potlife** : Verwerkingstijd is 60 minuten na het mengen van de 2 componenten.
- Gereedschap** : Geschikt voor verfspuit, kwast, vachtroller (kortharige harde rollers).
- Reinigen** : Met water, zolang het materiaal nog niet is uitgehard.

Vorbereiding

- De ondergrond dient schoon, vetvrij, droog en in goede staat te zijn. Vet, vuil, stof, e.d. grondig verwijderen d.m.v. stralen, schuren en/of reinigen met Scanofloor Cleaner.
- Eventuele gaten en scheuren repareren met Scanofloor Epoxyplamuur
- Indien nodig de ondergrond voorzien van een laag Uniprimer.

Aanbrengen

- De 2 componenten zeer grondig mechanisch mengen tot een homogene massa.
- De verf overgooien in een mengvat en nogmaals doormengen.
- De verwerkingstijd is 60 minuten na het mengen van de 2 componenten.
- De aangegeven droogtijden aanhouden bij het aanbrengen van meerdere lagen.
- Een volgende laag na 24 uur en binnen 72 uur aanbrengen.

DROOGTIJDEN

- Stofdroog** : na 1 uur bij 20°C
- Overschilderbaar** : na 2 uur bij 20°C
- Licht belastbaar** : na 12 uur bij 20°C
- Volledig belastbaar** : na 7 dagen bij 20°C

- Laagdikte, temperatuur, ventilatie en luchtvochtigheid kunnen de droogtijden beïnvloeden.
- De coating niet afdekken gedurende 7 dagen.

VERWERKINGS CONDITIES

- Vloerverwarming dient ruim voor het aanbrengen van dit product uitgezet te worden.
- Om te voldoen aan de technische en esthetische waarden moet de verwerkingstemperatuur tussen de 15°C en 20°C liggen.
- De temperatuur van de omgeving mag niet lager zijn dan 10°C tenzij anders vermeld in het advies.
- De temperatuur van de ondergrond moet minimaal 10°C zijn en moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen.
- Minimale doorhardingstemperatuur bedraagt 5°C. Bij deze temperatuur zal de droogtijd langer zijn.



TECHNISCHE GEGEVENS

Type	:	Afwerklaag
Componenten	:	2 (A+B)
Mengverhouding	:	75:25 (A:B)
Basis	:	Watergedragen
Bindmiddel	:	Epoxy
Locatie	:	Binnen en buiten
Weekmaker bestendig	:	Ja
Vloeistofdicht	:	Ja
Dampdoorlatend	:	Ja
Niet-vergelend	:	Nee
UV-bestendig	:	Nee
Warmtebestendig	:	Nee
Soortelijke massa	:	1350 kg/m ³
Vaste stofgehalte	:	70%
VOS gehalte	:	n.v.t.
Temperatuur bestandheid	:	Tussen -20°C en + 50°C; geen thermische schokbelasting
Slijtvastheid	:	Slijtwiel CS 17,1000 rpm/1000 gr. belasting slijtage 32 mg (zeer slijtvast)
Vlampunt	:	>65°C
Hechting	:	4 N/mm ²
Houdbaarheid	:	12 maanden in ongeopende verpakking. Product tegen vorst en vocht beschermen. Optimale opslag temperatuur 15°C - 25°C.

VEILIGHEID

Aanbevelingen

- Vermijd contact met de huid (gebruik handschoenen of beschermende crèmes).
- Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
- Na aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en medisch advies inwinnen.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Damp en/of spuitnevel niet inademen, de ruimte goed ventileren.
- Niet roken, eten of drinken tijdens het aanbrengen.
- Veiligheidsinformatiebladen zijn op aanvraag verkrijgbaar.

Gevaren aanduiding

- Component A is geen gevaarlijk mengsel in de zin van de wet milieugevaarlijke stoffen en heeft derhalve geen veiligheidsetikettering.
- Component B bevat Diglycidyl Bisphenol A Epoxyhars.
 - Kan huidirritatie veroorzaken.
 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.



AFVAL VERWERKING

Geheel leeggemaakte verpakkingen van verf en kunststof worden niet aangemerkt als gevaarlijk afval waarop het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) toepasbaar is en kunnen tot het normale bedrijfsafval gerekend worden. Producten in niet uitgeharde toestand moeten als gevaarlijk afval in de zin van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen aangemerkt worden. Professionele verwerkers dienen hun restanten af te voeren via de officiële inzamelaars.

BIJZONDERE OPMERKINGEN

- Controleer voor toepassing altijd het etiket van het geleverde product.
- In bijzondere gevallen onze technische dienst raadplegen.
- Alle voorgaande productinformatiebladen komen hiermee te vervallen.
- Na het verstrijken van de potlife het product niet meer verwerken (einde potlife is niet altijd zichtbaar).
- Niet goed mengen beïnvloed de kwaliteit van het systeem.
- Bij het niet aanbrengen van de volgende laag binnen de aangegeven tijd dient de ondergrond opnieuw licht geschuurd te worden.
- Restanten van gemengde coating niet afsluiten maar laten indrogen.
- Bussen met verschillende productnummers mengen om kleur- en glansverschillen te voorkomen.