



KUNSTSTOFCOAT Informatieblad

OMSCHRIJVING Scanofloor Kunststofcoat is een watergedragen, 2-componenten verf op basis van alifatische polyurethanen. Kunststofcoat is een zeer slijtvaste en dekkende verf speciaal ontwikkeld als afwerklaag op kunststof ondergronden.

- KENMERKEN**
- Zeer slijtvast
 - Makkelijk verwerkbaar
 - Dampdoorlatend en vloeistofdicht
 - Geen primer nodig
 - Uitstekende dekking en hechting
 - UV- en warmtebestendig
 - Kleurvast
 - Nagenoeg reukloos

TOEPASSING Scanofloor Kunststofcoat wordt toegepast als dekkende afwerklaag op kunststof ondergronden.

Ondergronden:

Vinyl, linoleum, PVC, laminaat en andere kunststof ondergronden

SYSTEMEN

Dekkende kleurafwerking:

- Scanofloor kunststofstripper – Reinigingsmiddel voor kunststofvloeren.
Scanofloor Kunststofcoat – 2 lagen.

KLEUR EN GLANS

Kleur:

Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van RAL, NCS (andere kleurcodes ook mogelijk op aanvraag)

Glans:

Leverbaar in mat en zijdemat.

VERFLAGEN

Aanbevolen verflagen: 2 lagen.

VERBRUIK

Theoretisch verbruik

ca. 10m² 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)



KUNSTSTOFCOAT Informatieblad

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

- Verdunning : Kan onverdund verwerkt worden. Zo nodig verdunnen met leidingwater (max 5%).
- Primer : Geen primer gebruiken op kunststof ondergronden.
- 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. De waslaag, vet, vuil, stof, e.d. grondig verwijderen d.m.v. reinigen met Scanofloor Kunststofstripper.
- Na behandeling met de kunststofstripper de vloer goed afspelen met schoon leidingwater.

Aanbrengen

- De 2 componenten minimaal 3 minuten grondig mechanisch mengen tot een homogene massa.
- 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 2 uur bij 20°C
- Overschilderbaar : na 24 uur en binnen 72 uur bij 20°C
- Licht belastbaar : na 24 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

- De relatieve luchtvochtigheid mag niet hoger zijn dan 70%
- 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 ondergrond moet minimaal 10°C zijn en moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen.
- Minimale doorhardingstemperatuur bedraagt 10°C. Bij deze temperatuur zal de droogtijd langer zijn.

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.



KUNSTSTOFCOAT Informatieblad

TECHNISCHE GEGEVENS

Type	:	Afwerklaag
Componenten	:	2 (A+B)
Mengverhouding	:	9:1 (A:B)
Basis	:	Watergedragen
Bindmiddel	:	Polyurethaan
Locatie	:	Binnen
Weekmaker bestendig	:	Nee
Vloeistofdicht	:	Ja
Dampdoorlatend	:	Ja
Niet-vergelend	:	Ja
UV-bestendig	:	Ja
Warmtebestendig	:	Ja
Soortelijke massa	:	1290 kg/m ³
Vaste stofgehalte	:	52%
VOS gehalte	:	n.v.t.
Temperatuur bestandheid	:	Tussen -20°C en + 75°C; geen thermische schokbelasting
Slijtvastheid	:	Slijtwiel CS 17,1000 rpm/1000 gr. belasting slijtage 25 mg (zeer slijtvast)
Vlampunt	:	>200°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 hexamethyleen di-isocyaan, oligomerisatieproduct.
 - Kan huidirritatie veroorzaken.
 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - Schadelijk bij inademing (kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken).

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.

