



UNIPRIMER Informatieblad

OMSCHRIJVING

Scanofloor Uniprimer is een watergedragen, transparante 2-componenten hechtprimer op basis van epoxy. Uniprimer zorgt voor een uitstekende hechting tussen ondergrond en toplaag en verminderd tevens de zuiging van de ondergrond.

KENMERKEN

- Uitstekende hechting
- Makkelijk verwerkbaar en nagenoeg reukloos
- Dampdoorlatend en vloeistofdicht
- Chemisch resistent en slijtvast
- Geschikt voor vloeren met zware belasting
- Geschikt voor natte ruimtes
- Zowel binnen als buiten toepasbaar
- Niet geschikt voor transparante afwerking

TOEPASSING

Uniprimer wordt toegepast als grond- of hechtlaag op een onbehandelde ondergrond wanneer een dekkende kleurafwerking gewenst is. Uniprimer is geschikt voor vloeren die zwaar belast worden en toepasbaar in natte ruimtes. Uniprimer dient te worden afgewerkt met een dekkende coating zoals o.a. Scanofloor Colourcoat 1K, Scanofloor Colourcoat 2K en Scanofloor Pre dekverf.

Ondergronden:

Betonvloeren, Egalinevloeren, Zandcementvloeren, Anhydrietvloeren, Pleistervloeren, Poreuze tegels, Natuursteen (poreus), Grindvloeren en Houten vloeren.

SYSTEMEN

Dekkende kleurafwerking:

- Scanofloor Epoxy plamuur – Reparatiemiddel voor diverse ondergronden.
- Scanofloor Uniprimer – 1 laag (primer).
- Toplaag in kleur – 2 lagen (afwerklagen).
- Scanofloor Clearcoat 2K – 1 laag (optioneel als extra bescherming kleurlaag)

KLEUR

Melkwit, na droging transparant

VERFLAGEN

Minimaal 1 laag. Bij onjuiste dekking of sterk zuigende ondergronden 2^{de} laag aanbrengen.

VERBRUIK

Theoretisch verbruik

ca. 8m² per kg. Sterk zuigende ondergronden zoals bijvoorbeeld zandcement eerste laag ca. 6m² 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)



UNIPRIMER Informatieblad

INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Verdunning	:	Kan onverdund verwerkt worden. Zo nodig verdunnen met leidingwater (max 20%).
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, verf, e.d. grondig verwijderen d.m.v. ontvetten met Scanofloor Cleaner, schuren en stofzuigen.
- Gevlinderde of monoliet afgewerkte betonvloeren dienen gestraald of geschuurd te worden d.m.v. een diamantschuurmachine.
- Eventuele gaten en scheuren repareren met Scanofloor Epoxyplamuur 2K.

Aanbrengen

- Uniprimer in dunne, gelijkmatige lagen aanbrengen.
- 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 of de afwerklaag binnen 72 uur aanbrengen.

DROOGTIJDEN

Stofdroog	:	na 12 uur bij 20°C
Overschilderbaar	:	na 12 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

- Het vochtgehalte van beton- en cementvloeren mag niet hoger zijn dan 3% gemeten op 20mm diepte. Anhydrietvloeren maximaal 0,5%.
- 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 5°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. Het einde van de potlife is niet zichtbaar.
- Bij het niet aanbrengen van de volgende laag binnen de aangegeven tijd dient de ondergrond opnieuw licht geschuurd te worden.



UNIPRIMER Informatieblad

TECHNISCHE GEGEVENS

Type	: Hechtprimer
Componenten	: 2 (A+B)
Mengverhouding	: 80:20 (A:B)
Basis	: Watergedragen
Bindmiddel	: Epoxyhars
Locatie	: Binnen en buiten
Weekmaker bestendig	: n.v.t.
Vloeistofdicht	: Ja
Dampdoorlatend	: Ja
Niet-vergelend	: n.v.t.
UV-bestendig	: n.v.t.
Warmtebestendig	: n.v.t.
Soortelijke massa	: 1110kg/m ³
Vaste stofgehalte	: 35%
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 26 mg (zeer slijtvast)
Vlampunt	: >65°C
Hechting	: 2,5 N/mm ² op beton B60
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.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Damp en/of spuitnevel niet inademen.
- 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 behoeft derhalve geen veiligheidsetikettering.
- Component B bevat diglycidyl, bisphenol A en epoxyhars
 - Kan huidirritatie veroorzaken.
 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - Na aanraking met de huid, onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

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.