



Dakcoat Informatieblad

OMSCHRIJVING

Scanofloor Dakcoat is een witte, watergedragen 1-component coating op basis van gemodificeerde polymeren. De coating is speciaal ontwikkeld voor het renoveren en beschermen van bitumineuze platte daken. Dankzij de hoge reflectiewaarde wordt zonlicht tot 70 % weerkaatst, waardoor de warmte-opname aanzienlijk daalt. Dit verlengt de levensduur van de dakbedekking, verlaagt de binnentemperatuur en verbetert het rendement van zonnepanelen.

KENMERKEN

- Warmte- en zonreflecterend, vermindert warmteopname tot 70 %
- Verlengt de levensduur van dakbedekking
- Energiebesparend en milieuvriendelijk
- Flexibel, scheuroverbruggend en vloeistofdicht
- Bestand tegen UV-straling en weersinvloeden
- Eenvoudig aan te brengen met roller, borstel of spuit
- Sneldrogend en onderhoudsarm

TOEPASSING

Scanofloor Dakcoat wordt toegepast op bitumineuze platte daken om deze te renoveren, beschermen en koeler te maken.

Het product is geschikt voor zowel professioneel gebruik als doe-het-zelf toepassingen.

Ondergronden:

- Bitumineuze dakbedekking (min. 6 maanden aan weersinvloeden blootgesteld)
- Beton / cementgebonden daken
- Gereinigde en droge ondergronden

Toepassingsgebieden:

- Woningen
- Bedrijfsgebouwen
- Garages
- Opslag- en fabriekshallen
- Daken met zonnepanelen

SYSTEMEN

Standaard systeem Dakcoat:

- Voorbereiding: Reinig het oppervlak grondig met Scanofloor Dakreiniger
- Primer: Niet nodig op goed verouderde bitumen
- Afwerking: Minimaal 2 kruislings aangebrachte lagen Scanofloor Dakcoat

Verbruik: ca. 2 m² per kg per laag

Droogtijd: ca. 8 uur per laag (afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid)

KLEUR EN GLANS

Kleur:

Leverbaar in nagenoeg alle kleuren van RAL en NCS.

Glans:

Standaard glansgraad is zijdeglans.



Dakcoat Informatieblad

VERFLAGEN

Aanbevolen verflagen: 1 of 2 lagen.

VERBRUIK

Theoretisch verbruik
ca. 2m²/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 moet schoon, droog, stof- en vetvrij zijn.
- Verwijder loszittende delen en herstel scheuren > 0,8 mm met reparatiemiddel.

Aanbrengen

- Breng minimaal 2 lagen kruislings aan.
- De tweede laag pas aanbrengen na droging van de eerste (± 8 uur bij 20 °C).
- Niet aanbrengen bij temperaturen < 5 °C of > 25 °C en bij hoge luchtvochtigheid.

DROOGTIJDEN

- Stofdroog** : na 1 uur bij 20°C
Overschilderbaar : na 8 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

- 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.



Dakcoat Informatieblad

- Minimale doorhardingstemperatuur bedraagt 5°C. Bij deze temperatuur zal de droogtijd langer zijn.

TECHNISCHE GEGEVENS

Type	: Afwerklaag
Componenten	: 1
Basis	: Watergedragen gemodificeerde polymeren
Kleur	: Wit
Locatie	: Binnen en buiten
Glansgraad	: Zijdeglans / mat
Vloeistofdicht	: Ja
UV-bestendig	: Ja
Warmtebestendig	: Tot +80 °C
Weerbestendig	: Ja
Scheuroverbruggend	: Ja
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 productienummers mengen om kleur- en glansverschillen te voorkomen.