

VerfBestelSite.nl

Productinformatie



Dakcoat Reflex AQ

Witte warmtewerende en renoverende coating

Voor het verfraaien en beschermen van bitumineuze dakbedekking op platte daken met een warmtewerende werking.

Omschrijving:

OAF PRO Dakcoat Reflex AQ is een witte dakcoating, bestaande uit copolymeren, die gebruikt wordt om bitumineuze dakbedekking op platte daken warmtewerend te maken en te beschermen. De witte coating zorgt ervoor dat zonlicht gereflecteerd wordt. Hierdoor kan de warmte die doorgaans opgenomen wordt door het dak met 70% gereduceerd worden. Een constante en lagere oppervlaktetemperatuur verlengt de levensduur van de dakbedekking en draagt bij aan een lagere binnentemperatuur. Het rendement van zonnecollectoren wordt ook sterk verbeterd door lagere omgevingstemperaturen.

De goede thermische isolatie en licht verstrooiende effecten van de dakcoating verminderen de binnentemperatuur met 40% (laboratorium testopstelling), dit leidt tot lagere energiekosten.

Dakcoat Reflex AQ in combinatie met de OAF PRO Dak Contactprimer AQ overbruggt kleine scheuren en verfraait en beschermt verweerde en gecraqueleerde bitumineuze dakbedekking.

Eigenschappen:

- Reduceert de temperatuur van het dak tot 70%.
- Verlaagt de binnentemperatuur.
- Verlengt de levensduur van het dak.
- Reflecteert zonlicht.
- Weersbestendig.
- Scheuroverbruggend bij scheuren tot 0,8 mm.
- Hydrofoob.
- Flexibel.

Glans:

Mat.

Kleur:

Standaard Wit.

Ook op verzoek leverbaar in lichtgrijs.

Andere kleuren in overleg mogelijk vanaf 280 liter.

Afwijkende kleuren gaan ten koste van de reflecterende werking.

Artikelcode:

216.0000.xxxx

Verpakking:

INHOUD:	750 ml	5 ltr	20 ltr
Code	0007	0050	0200
Verpakking	Blik	Blik	
VPE	4 x 0,75	1 x 5,0	1 x 20
APP	504	100	22

VPE: Verpakkingseenheid.

APP: Aantal verpakkingen per pallet.

Andere verpakkingen & volumes leverbaar in overleg.



ONDERGROND EN VOORBEHANDELING

Ondergrond: Voor bitumineuze dakbedekking die minimaal een half jaar is blootgesteld aan weersinvloeden en is voorbehandeld OAF PRO Dak Contactprimer AQ.

Voorkom continue cq langdurige waterbelasting. Zorg dat het afschot van het platte dak conform het bouwbesluit is.

Voorbehandeling:

- De ondergrond moet schoon, droog (ook geen condens), stof- en vetvrij zijn.
- Test of ondergrond voldoende (door) gedroogd is door een transparante plastic van minimaal 1 m² in de zon op het dak te leggen. Als er na 2 uur condens zichtbaar is, dan is de ondergrond nog niet voldoende droog.
- Loszittende delen verwijderen.
- Bij toepassing op steen- of betonondergronden zorgen voor een droge ondergrond. Er hoeft geen primer te worden aangebracht.
- Bitumineuze daken eerst voorbehandelen met 1 laag OAF PRO Dak Contactprimer AQ (een natte laagdikte van 50-100µm). Is de ondergrond in een slechte staat en/of gecraqueleerd, dan 2 lagen primer aanbrengen. *Zie verwerkingsinstructie op TDS OAF PRO Dak Contactprimer AQ.*

Reparatie

- Barsten en scheuren groter dan 0,8 mm afdichten met de OAF PRO Dak Reparatiepasta Plus. Deze minimaal 2 weken laten drogen i.v.m. het doorbloeden van bitumen, alvorens het aanbrengen van de Dak Contactprimer AQ *Zie verwerkingsinstructie op TDS van deze producten.*
- Na volledige doordroging van de Dak Reparatiepasta Plus kan het gehele dak behandeld worden met een goed afsluitende laag OAF PRO Dak Contactprimer AQ alvorens af te werken met de Dakcoat Reflex AQ.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

LET OP:
Altijd minimaal 2 volle lagen kruisling aanbrengen

- Roer de Dakcoat Reflex AQ voor en tijdens gebruik op tot een homogeen geheel.
- Breng over het met 1 laag Dak Contactprimer AQ voorbehandelde dak 2 lagen Dakcoat Reflex AQ kruislings gelijkmatig aan met een borstel, roller of spuit. De natte laagdikte moet minimaal 0,25 L/m² per laag zijn.
- Breng pas de tweede laag aan nadat de eerste laag voldoende is gedroogd (Circa 24 uur, afhankelijk van de temperatuur en weersomstandigheden).
- De 2^e laag heeft een doorhardingstijd van minimaal 14 dagen. Houdt hier rekening mee bij eventuele belasting, zoals bijvoorbeeld het aanbrengen van zonnepanelen. Bescherm het dak goed bij aanbrengen hiervan. Zorg voor zo min mogelijke belasting om beschadigingen aan het systeem te voorkomen.

Opmerkingen: Breng minimaal 2 lagen van 0,25 L/m² per laag kruislings aan voor een optimale reflectie en bescherming. De 2^e laag binnen 48 uur over de 1^e laag aanbrengen. Bij reinigen een zachte borstel/veger gebruiken zodat het systeem niet wordt beschadigd.

Applicatie: Luiwagen, roller, vloertrekker of airless-spuitapparaat.

Verwerkingstemperatuur: +10 °C tot +25 °C.
Dit geldt zowel voor de omgevingstemperatuur als ondergrond.
Niet aanbrengen in volle zon of bij een kans op regen binnen 24 uur.
Let op: in de volle zon kan de temperatuur van de bitumen extra hoog oplopen.



RV maximaal:	75%
Laagdikte per laag:	Minimaal 2 lagen met een dikte van 0,25 L/m ² natte laagdikte. Mogelijk is ook 3 lagen met een dikte van 0,17 L/m ² natte laagdikte.
Theoretisch rendement:	Circa 4 m ² per liter per laag, Bij 2 lagen is het rendement circa 2 m ² per liter.
Verdunning:	Niet verdunnen. Het product is gebruiksklaar.
Reiniging:	Gereedschap direct na gebruik reinigen met handwarm water. Indien opgedroogd reinigen met Terpentine.

PRODUCTINFORMATIE

Basis:	Op basis van Copolymeren.
Droging bij 20 °C	Aangedroogd circa 4 uur*
R.V. <80%:	Doorgedroogd circa 24 uur*
	Doorgehard circa 14 dagen*
	* Gemeten waarden op laboratoriumniveau. Werkelijke waarden kunnen afwijken, mede door (weers)invloeden zoals ondergrondtemperatuur, windsnelheid, luchtvochtigheidsgraad en laagdikte.
Dichtheid:	0,93 g/cm ³
Vaste stof:	Circa 63 gew.% = Circa 62 vol.%
Viscositeit:	Thixotroop
Vlampunt:	> 100 °C
UV-Bestendigheid:	Goed UV-bestendig
Duurzaamheid:	7 - 10 jaar bij onbeschadigd oppervlak
Houdbaarheid:	Na gebruik de verpakking goed sluiten en vorstvrij bewaren. In originele ongeopende verpakking, tussen +10 °C en +25 °C. bewaard, minimaal 1 jaar houdbaar.
Veiligheid:	De in ons veiligheidsblad (Material Safety Data Sheet - MSDS) vermelde voorzorgsmaatregelen en veiligheidsadviezen moeten in acht worden genomen. De inhoud van het MSDS kunt u raadplegen op onze website of bij ons opvragen.
Uitgiftedatum:	juni 2023

Opmerking: Dit informatieblad vervangt alle voorgaande informatiebladen. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze proeven en ervaring en worden te goeder trouw en vrijblijvend gegeven. Daar wij geen controle hebben over de toepassingsmodaliteiten kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden voor de verkregen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit een verkeerd of niet aangepast gebruik. Omdat het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de verwerkingsomstandigheden buiten onze beoordeling en invloed vallen, kan geen aansprakelijkheid op grond van deze publicatie worden aanvaard. Geadviseerd wordt dan ook om altijd voorafgaand aan de toepassing en verwerking een test uit te voeren op basis van de specifieke plaatselijke omstandigheden. OAF Holland BV behoudt zich het recht voor haar producten aan te passen zonder voorafgaande berichtgeving. Op al onze offertes en leveranties zijn de Algemene Leveringsvoorwaarden van OAF Holland BV van toepassing.



Verffabriek OAF Holland B.V.
De Meente 13 8121 EV Olst
T: +31 (0)570 - 56 38 38
M: info@oafholland.nl

VerfBestelSite.nl

Productinformatie

Heeft u vragen?

Neem gerust contact met ons op.

Tel. 0570 74 61 00

Email: klantenservice@verfbestelsite.nl