

ThermoPassive

Technische beschrijving

Productomschrijving

ThermoPassive is een gebruiksklare, reukloze, vloeibare dakafwerking op basis van siliconen en vrij van vluchtige stoffen. Bestemd voor zowel renovatie als afwerking. Bestand tegen stilstaand water en blijvend elastisch, UV-bestendig, zonlichtreflecterend, milieuvriendelijk en voorzien van brandclassificatie EU-klasse B roof (T1).

Toepassing

ThermoPassive gaat over de oude dakbedekking heen. Er wordt géén gebruik gemaakt van open vuur of hete vloeistoffen; het is geschikt voor platte dakbedekkingen bestaande uit bitumen, PVC, EPDM en staal, ook daar waarop stilstaand water blijft staan. Zeer geschikt voor het behandelen van daktrimmen. Bij metaal wordt een voorbehandeling geadviseerd met een metaalprimer. ThermoPassive houdt gebouwopwarming van boven tegen, handhaaft het rendement van zonnepanelen en verlengt de levensduur van het dak zonder het ontstaan van craquelé (scheurtjes). Door z'n flexibiliteit is het product ongevoelig voor werkende ondergronden of temperatuurschommelingen.

Unieke eigenschappen

Specifieke kenmerken:

- Waterbestendig
- Zeer elastisch (materiaaloverbruggend)
- Zonlichtreflecterend
- Hoge UV-bestendigheid
- Zeer resistent tegen agressieve milieu-invloeden, zoals smog
- Kleurecht
- Emissieloos

Kleur

Standaard: wit. Tevens verkrijgbaar in lichtgrijs.

Verpakking

Verpakking: blik van 15 kg. Andere verpakkingen op aanvraag.

Basis gegevens

Soortelijk gewicht	1,15 kg/l
Houdbaarheid	in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C tenminste 12 maanden na productiedatum.

Verwerking

Verwerken bij temperaturen boven 5°C. Ons advies is om te felle zon te vermijden. Vooraf de ondergrond goed droog, schoon, stof- en vetvrij maken en tevens het materiaal in de emmer goed doorroeren.

NB: niet verdunnen!

Materiaal gelijkmatig aanbrengen met behulp van een kwast, roller (kortpolig) of airless spuitmachine. In de meeste gevallen is het aanbrengen van 0,8 millimeter voldoende. Bij cruciale naden kan gebruik gemaakt worden van vlies.

Droogtijd

Droging zal direct na voltooiing van het aanbrengen beginnen.

Binnen 2 uur zal de dakbedekking droog aanvoelen.

Volledige uitharding wordt, afhankelijk van de weersomstandigheden, binnen 4 uur behaald.

ClimateCoating-Benelux bv

Havinghstraat 32
NL – 1817 DA Alkmaar
T +31 (0)85 040 36 04

W www.climatecoating.nl
E info@climatecoating.nl

KvK 67403271
BTW NL856970906B01

ThermoPassive

Technische beschrijving

Garantie

Garantie van het systeem op hechting geldt voor 10 jaar aflopend, mits uitgevoerd door een gecertificeerde applicateur. Hierbij komen dan tevens verplichte jaarlijkse inspecties door de applicateur.

Waarschuwing

Handschoenen en oogbescherming dragen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten, contactlenzen verwijderen, indien mogelijk blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Buiten het bereik van kinderen houden.

Belangrijke aanwijzingen

N.B. De hier weergegeven informatie over eigenschappen en toepassingen is gebaseerd op de know-how verkregen door jarenlange praktische ervaring. Echter door de grote verscheidenheid aan ondergronden kunnen wij in uitzonderlijke situaties geen verwoording nemen voor het resultaat.

ClimateCoating-Benelux bv

Havinghastraat 32
NL – 1817 DA Alkmaar
T +31 (0)85 040 36 04

W www.climatecoating.nl
E info@climatecoating.nl

KvK 67403271
BTW NL856970906B01