

VLOEIBARE WATERDICHT BEKLEDING VOOR DETAILAFWERKINGEN

BESCHRIJVING

IKO MS DETAIL is een solventvrije, gekleurde, vloeibare één-component waterdichtingscoating die gebaseerd is op MS Polymer-technologie. Het product verhardt door een chemische reactie met de aanwezige luchtvochtigheid. Na verharding zorgt deze coating voor een sterk waterdicht membraan zonder naden.

GEBRUIK

- waterdichting van dakdetails zoals opkanten, koepels, lichtstraten, schouwen, ventilatie-buizen, dakgoten, enz.
- waterdichting van daken met complexe vormen en en enkel toegankelijk voor jaarlijkse inspecties en/of onderhoud.
- Niet gebruiken op natte ondergronden;
- Niet gebruiken op LDPE, PP, PC en PMMA;
- Kan wel toegepast worden op HDPE buizen mits vooraf te primeren met Tekno-Primer Detail.
- Niet gebruiken op kunststof dakmembranen zoals o.a. TPO, TPE, PVC en EPDM;
- Niet gebruiken op natuursteen.

EIGENSCHAPPEN

- Vloeit niet na uitharding, zelfs niet bij hoge opkanten;
- Solventvrij;
- Goede adhesie zonder primer op de meeste gangbare bouwmaterialen, zoals beton, baksteen, hout, pvc buizen, koper, zink, bitumineuze ondergronden en polyester koepelopstanden;
- Grote elasticiteit;
- Vult openingen tot 10 mm;
- Uitstekende bestendigheid tegen ultraviolette straling, wisselende weersomstandigheden en luchtvervuiling;
- Het na het uithardingsproces ontstane membraan past zich perfect aan de vormen van de ondergrond aan;
- Hecht zich vast aan vochtige ondergronden;
- Na uitharding is MS DETAIL niet giftig voor planten.

TECHNISCHE KENMERKEN

- | | |
|--------------------------------------|--------------------|
| • Kleur: | Grijs |
| • Uitzicht: | Dikvloeibare pasta |
| • Verwerkingstemperatuur : | van +5°C + 40°C |
| • Temperatuurbestendigheid : | - 40°C tot + 90°C |
| • Densiteit bij 25°C: | 1,40 kg/L +/- 0,03 |
| • Vlampunt: | geen |
| • Hardheid Shore A (DIN 53505) : | 35 |
| • % rekweerstand (DIN 53504): | 450 % |
| • Treksterkte (DIN 53504) : | 2 MPa |
| • Huidvorming bij 23°C 50% R.V.: | 60-120 minuten |
| • Uithardingstijd bij 23°C 50% R.V.: | 2 mm per 24 u |

VERPAKKING: blikken van 3.5 kg of 7 kg



AANBRENGING VAN IKO MS DETAIL

1. Voorbereiden van de ondergrond

- De ondergrond moet zuiver zijn, droog, stofvrij en vrij van losse deeltjes.
- Eventuele HDPE buizen inprimeren met Tekno-Primer Detail.
- Staal, aluminium, zink en koper oppervlaktes moeten opgeruwd worden met een stalen borstel en nadien schoongemaakt worden met Methyl Ethyl Ketone (MEK) of met Aceton.
- De te behandelen oppervlakte afplakken met zelfklevende tape om een mooie aflijning te krijgen.

2. Aanbrengen van IKO MS Detail

- De coating kan aangebracht worden met een borstel, een roller of een spatel.
- Het product niet mechanisch mengen.
- Op synthetische membranen is het product niet toegelaten.
- Product niet aanbrengen op bevroren ondergronden, tijdens regen of mist, of op plaatsen waar de kans op dampdruk onder de uitgeharde coating reëel is.

VERBRUIK TEKNOTAN DETAIL :

- $\geq 1,7 \text{ kg/m}^2$ voor een dikte van $\geq 1,2 \text{ mm}$.

GEREEDSCHAP:

- getande spatel
- borstel of roller voor opkanten of dakdetails.
- Schilderstape

REINIGEN VAN GEREEDSCHAP EN VLEKKEN :

- met white spirit

BEWAREN : 12 maand, in hermetisch gesloten verpakking.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN :

- Zie veiligheidsfiche. (op aanvraag beschikbaar)

BELANGRIJK !! Bij twijfel inzake verwerking en gebruik, of elke toepassing welke hierboven niet vermeld wordt, moet de producent geraadpleegd worden:

IKO Europe NV – d'Herbouvillekaai 80, B-2020 Antwerpen
Tel. +32 3 248.30.00; Fax. +32 3 248.37.77.