

POLARTHERM® SK

met SYNTAN® en met zelfklevend zekerheidsnaad

* Zekerheidsnaad van Icopal, d.w.z. onder- en bovenzijde van de naad volledig uit SK-bitumen.



Technische productgegevens

EN 13707 CE 0432

Product specificatie	
Rollengte	7,5 m
Rollbreedte	1 m
Baandikte	4,0 mm
Inlage	Polyester/glascombinatie 150 g/m ²
Breeksterkte	Lengte/breedte 1000 N/5 cm
Rek tot breuk	Lengte/breedte 20 %
Nagelscheurvastheid	400 N
Koude-buigtemperatuur	- 30 °C
Vloeitemperatuur	105 °C

Beschrijving

(baanopbouw van boven naar onder)

- PP-vlies en SK-zekerheidsnaad met aftrekbare folie*
- Elastomeerbitumen (SBS)
- Polyesterweefsel/glascombinatie
- Elastomeerbitumen (SBS)
- SYNTAN®-bedekking
- Streepsgewijze aangebracht koud-zelfklevend bitumen (50 % van de oppervlakte)
- Aftrekbare PE-folie

Toepassing

Koud-zelfklevende egalisatie- en afdichtingsbaan voor eenschalige daken, voor alle dakhellingen, waaraan de hoogste eisen gesteld worden.

Een perfecte dampdrukverdeling wordt gegarandeerd door de aan de onderzijde aangebrachte vormvaste THERM-strepen uit koud-zelfklevend bitumen.

Op basis hiervan bijzonder geschikt als eerste laag voor een tweelaagse afdichtingsopbouw bij nieuwbouw en sanering van zeer beweeglijke dakconstructies.

Bijzonder geschikt voor verlegging op ongecacheerde polystyreen-hardschuim-platen.

Koud-zelfklevende banen zullen, indien mogelijk, binnen gestockeerd worden, beschut tegen de zon.

Beschrijving voor het lastenboek en verwerkingsvoorschriften

m² dakafdichting 1ste laag, bestaande uit Icopal-POLARTHERM® SK, elastomeerbitumen koud-zelfklevende baan, gelijktijdig dampdruk-egaliseringslaag, bovenzijde PP-vlies en SK-zekerheidsnaad met aftrekbare folie, onderzijde SK THERM-strepen, SYNTAN®-bedekking en aftrekbare folie, d = ca. 4,0 mm, inlage 150 g/m² polyester/ glascombinatie, te kleven door het aftrekken van de folie. De naad-afdekfolie aan de bovenzijde aftrekken en aandrukken met een aandrukrol.

De dwarsoverlappen zijn minstens 8 cm breed volledig te lassen met een handbrander van Icopal of een warmelucht apparaat en aan te drukken. Daarbij is, in bereik van de T-naden, een 45° schuine kant in de onderlaag uit te voeren

Opmerking:

de bovenlaag wordt volledig gelast. Aanbevolen verwerkingstemperatuur: boven + 10°C.

Technische wijzigingen voorbehouden.

Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of betreffende het product zou ontstaan.