

# Sprayfast

## Productbeschrijving:

Elastisch blijvende en vochtuithardende oplosmiddelvrije één-component polyurethaan schuimlijm met een grote hechtkracht.

Het PU schuim is gebruiksklaar en zelfexpanderend.

## Gebruik:

Verkleven van IKO enertherm isolatieplaten aan diverse ondergronden zoals geprofileerde staalplaten, bestaande bitumen dakbedekkingen, beton en hout.

Isolatieplaten die groter zijn dan 120cm op 120cm mogen niet met IKO pro Sprayfast verkleefd worden.

## Verpakking:

Metalen drukvat van 14,8kg bruto - 10,4 kg netto (item nummer 02402120)

## Houdbaarheid:

12 maanden indien ongeopend bewaard in een koele, droge en vorstvrije ruimte.

Indien na gebruik een IKO pro Sprayfast drukvat niet volledig leeg is, dan kunnen de spuitslang en het pistool zonder problemen tot 1 maand aan dat drukvat verbonden blijven zonder dat de lijm in de slang/ in het pistool uithardt. Hiervoor moet na gebruik het ventiel van het drukvat volledig opengedraaid worden en het zwarte ventieltje van het pistool volledig toegedraaid worden.

Indien langer dan 1 maand gewacht wordt om een IKO pro Sprayfast drukvat opnieuw te gebruiken of indien de spuitslang van het drukvat wordt losgekoppeld, moeten de spuitslang en pistool gespoeld worden alvorens opnieuw te gebruiken.

Staan opslaan en vervoeren.

## Kleur:

Lichtgroen

## Technische eigenschappen:

Densiteit: +/- 1,24 g/cm<sup>3</sup>

Open tijd: +/- 2 minuten (20°C)

## Verwerking:

De verwerkings- en producttemperatuur moet tussen 5°C en 30°C bedragen.

Indien nodig kan het drukvat op de juiste temperatuur gebracht worden door het in een emmer koud of lauw water te plaatsen.

De ondergrond moet eerst droog, effen, schoon, stof- en vetvrij gemaakt zijn.

Oneffenheden in de ondergrond mogen niet meer bedragen dan 5 mm.

Zet het drukvat op zoals beschreven in de Set-Up Guide.

Breng de lijmrupsen elke 200-300mm aan, in overeenstemming met de berekening van de windbelasting. De breedte van de lijmrups moet minstens 30mm zijn en moet 40mm zijn op bitumen dakbanen.

Plaats de isolatieplaat direct in het IKO pro Sprayfast schuim. Druk de plaat aan om volledig contact te bekomen.

Van zodra de PU lijm uitgehard is (15 minuten), mag de waterdichtingslaag aangebracht worden.

Het belopen of verschuiven van de platen vermijden tijdens het uithardingsproces van de lijm. Controleer de hechting van de isolatieplaat alvorens de waterdichting aan te brengen en in geval van twijfel een hechttest uitvoeren.

## Verbruik:

IKO adviseert om voor elke werf de specifieke windbelasting in de middenzone, randzone en hoekzone van een plat dak te berekenen volgens de Eurocode 1991-1-4.

Het verbruik van IKO pro Fix gun in deze 3 zones hangt af van de minimale windbelastingsweerstand dat het systeem moet hebben.

In de regel is het verbruik van IKO pro Sprayfast in een randzone 50% hoger dan in de middenzone en in een hoekzone 100% hoger dan in de middenzone.

Rapporten:

- BDA 0333-L-16/1:
  - IKO enertherm ALU verkleefd op bitumineuze dampremmer (165m<sup>2</sup>/drukvat): gecorrigeerde waarde (M.O.A.T) van 2,33kPa
- BDA 0061-L-19/1:
  - IKO enertherm MG verkleefd op bitumineuze dampremmer (82m<sup>2</sup>/drukvat): gecorrigeerde waarde (M.O.A.T) van 3kPa

## Reiniging gereedschap:

IKO pro Gun Cleaner

## Certificaten:

Productie ISO 9001 & 14001





basis van de huidige kennis en ervaring van IKO en in de veronderstelling dat deze producten worden gebruikt in overeenstemming met hierboven door IKO vermelde kenmerken en/of aanbevelingen en dit onder normale omstandigheden en onder voorbehoud dat deze producten op een juiste wijze zijn opgeslagen en behandeld. De bovenvermelde informatie heeft enkel tot doel de gebruiker te informeren over de verschillende kenmerken en/of aanbevelingen en kan geenszins worden gezien als een garantie inzake de verhandelbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel gelet op steeds wijzigende omgevingsfactoren, zoals de concrete omstandigheden op de werf, het gebruik van verschillende materialen, de onderlagen, ... IKO kan desgevolgend en behoudens andersluidende bepalingen van dwingend recht niet aansprakelijk gesteld worden op basis van de verstrekte informatie, enige andere schriftelijke aanbevelingen en/of advies. Gelieve IKO te contacteren bij elke twijfel omtrent de verwerking, het eindgebruik of de toepassing van deze producten. Gebruikers dienen steeds de meest recente uitgave van het technische informatieblad te raadplegen. Een exemplaar hiervan wordt op verzoek verstrekt of kan gevonden worden op [nl.iko.com](https://nl.iko.com).