Fix gun

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.

IKO pro Fix gun kan ook gebruikt worden om rotswol, glaswol, EPS en andere isolatiematerialen te verkleven.

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

Verpakking:

Spray van 750mL (item nummer 02401485)

Houdbaarheid:

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

Gedeeltelijk gebruikte containers kunnen afgedicht worden en opnieuw gebruikt worden als ze correct opgeslagen worden.

Staand opslaan en vervoeren.

Kleur:

Lichtblauw

Technische eigenschappen:

Open tijd: +:- 12 minuten (20°C)



Verwerking:

De verwerkings- en producttemperatuur moet tussen 5°C en 30°C bedragen. Indien nodig kan de spuitbus 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.

De bus krachtig schudden gedurende 30 sec. De beschermde dop verwijderen en de bus aan de IKO pro gun schroeven. De bus moet ondersteboven staan tijdens het gebruik van het pistool.

IKO pro Fix gun kan op twee manieren aangebracht worden:

1. IKO pro Fix gun in rupsen van 30 mm doorsnede aanbrengen langs de omtrek van het plaatmateriaal (afstand van 20mm tot de rand) en een kruis langs het middelpunt van de plaat.

2. IKO pro Fix gun streepsgewijs op de ondergrond aanbrengen. De maximale afstand tussen de lijmsporen bedraagt 25cm (middenzone).

De plaat binnen de 5 minuten aan de ondergrond aanbrengen. De positie van de plaat kan gecorrigeerd worden tot 15 minuten na het aanbrengen van de lijm. Het materiaal goed aandrukken en afhankelijk van de toepassing en het gewicht de plaat aangedrukt houden, stutten of tijdelijk bevestigen totdat de lijm uithardt (2 uur).

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 Fix gun in een randzone 50% hoger dan in de middenzone en in een hoekzone 100% hoger dan in de middenzone.

Rapporten:

- BDA 0432-L-15/2:

- IKO enertherm ALU verkleefd op bitumineuze dampremmer (10m²/spuitbus): gecorrigeerde waarde (NEN6707) van 2kPa

- BDA 0083-L-19/1:
  - IKO enertherm MG verkleefd op bitumineuze dampremmer (10m²/spuitbus): gecorrigeerde waarde (NEN6707) van 2,25kPa

Reiniging gereedschap:

IKO pro Gun Cleaner

Certificaten:

Productie ISO 9001 & 14001



De door IKO verstrekte technische informatie inzake de toepassing van de vloeibare waterdichtingsproducten wordt verstrekt in goed vertrouwen op 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.