

Metatec

Productbeschrijving:

Metatec is een flexibele en sneldrogende twee-component coating op basis van methacrylaten.

Metatec hardt uit door toevoegen van de gepaste hoeveelheid katalysator (Metatec Catalyst).

Gebruik:

Metatec wordt gebruikt als volledig gewapend waterdichtingshars in het vloeibaar waterdichtingssysteem Metatec Roof voor daken en Metatec BTG voor balkons, terrassen, gaanderijen en parkeerdaken.

Kleur:

Standaard steengrijs RAL 7030

Verpakking:

Metatec: metalen emmer van 25kg (item nummer 02411020)

Metatec Catalyst: plastieken zakje van 100g (item nummer 00095110)

Metatec wordt zonder Metatec Catalyst geleverd.

Houdbaarheid:

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

De randen van de emmer zuiver houden.

Bij sluiting van de emmer, het deksel en de sluitring goed aanbrengen en eventueel achtergebleven product verwijderen.

Certificaten:

ETA-17/0398 volgens ETAG 005

BROOF(t1) volgens EN13501-5

Production ISO 9001 & 14001



Technische eigenschappen:

Droge stof	+/- 66%
Dichtheid	+/- 1,21 g/cm ³
Viscositeit	+/- 28 dPas (25°C, 62,5 rpm, spindle 2)
Hardheid	+/- 72
Treksterkte	+/- 5 N/mm ²
% Rek	+/- 130%
Dampdoorlaatbaarheid	4.330

Zie Declaration Of Performance 02411020 01062015 voor meer gegevens.

Mengverhouding en -instructie:

Het hars eerst op een laag toerental omroeren met een boor met mengroerstaaf. De Metatec Catalyst katalysator al roerend toevoegen en gedurende 2 minuten homogeen en op een laag toerental mengen met een boor met mengroerstaaf. Ervoor zorgen dat op de bodem en aan randen ook goed wordt gemengd.

De dosering van Metatec Catalyst op basis van 25kg Metatec is afhankelijk van de temperatuur van de ondergrond:

- +3°C tot +15°C 1kg Metatec Catalyst
- +15°C tot +40°C 0,5 kg Metatec Catalyst
- +40°C tot +50°C 0,25 kg Metatec Catalyst

De temperatuur van de ondergrond moet minstens 3°C hoger zijn dan het dauwpunt tijdens de verwerking en het drogen.

Uithardingstijd:

Pot Life	+/- 15 min
Regenbestendig	+/- 30 min
Beloopbaar op	+/- 45 min
Volledig uitgehard	+/- 3 uur

Verwerking:

Omgevingstemperatuur	-5°C - 35°C
Ondergrondtemperatuur	3°C - 50°C
Producttemperatuur	3°C - 30°C

Verbruik:

Min 3 kg/m²

Reiniging gereedschap:

Ethylacetaat of Butylacetaat

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 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.