

Firetex FX 5090

brandwerende staalcoating

Een een-component watergedragen, chloorvrij, fysisch drogende opzwellende coating voor het beschermen van constructiestaal bij binnen toepassing. Voor het brandwerend beschermen van staalconstructies in binnen situaties, voor zowel open als gesloten profielen.



Firetex FX 5090

brandwerende staalcoating binnentoepassing

Productomschrijving

Firetex FX 5090 is een een-component watergedragen, chloorvrij, fysisch drogende opzwellende coating voor het beschermen van constructiestaal bij binnen toepassing.

Toepassingen

Firetex FX 5090 wordt toegepast voor het brandwerend beschermen van staalconstructies in binnen situaties.

Eigenschappen

Kleur	Wit
Soortelijk gewicht	1,4 kg per liter
Theoretisch rendement	Conform laagdikte advies
Vaste vulstofgehalte	69% + - 3%
VOS-gehalte	0,19 gram per liter (0,13 gram per kg)
Vlampunt	500 °C
Stofdroog	1,5 uur bij 23 °C
Overschilderbaar	4 uur bij 23 °C
Spuitmond (nozzle)	0.017 - 0.023 " spuihoek: 30°-50°
Spuitdruk	200 bar (2900 psi)
Houdbaarheid	6 maanden ongeopend
Verpakkingseenheid	28 kg / emmer
Palleteenheid	24 emmers
Opslag en vervoer	Droog, vorstvrij bij een temperatuur tussen de 5 °C en 40 °C

Voordelen

- Zeer geringe laagdiktes benodigd
- Zowel airless als middels roller/kwast aan te brengen
- In één arbeidsgang 750 micron droge laagdikte aan te brengen (is gelijk aan 1.100 micron nat)
- Geschikt voor binnen gebruik tot C1 omstandigheden (ISO 12944-2)
- Gebruiksklaar en bestand tegen hoge temperaturen
- Prijs- kwaliteit verhouding optimaal door weinig verbruik en snelle droogtijd
- Fijne korrel voor zeer glad en optisch resultaat
- Verouderingsbestendig
- Toplaag in ieder RAL en NCS kleur leverbaar

Certificaten

Brandwerendheid tot 120 minuten op staalconstructies. Getest conform NEN EN 13381-8:2013

Toebehoren

Topcoat D6280, watergedragen acrylaat toplaag geschikt voor eindafwerking van de brandwerende coating in binnentoepassingen met een satijnglans uiterlijk. Theoretisch rendement bij 50 micron droog: 8,2 m² per liter. Verkrijgbaar in vrijwel elke RAL- of NCS kleur. Applicatie middels roller/kwast of airless spuiten.



FIREPROOF
Dé groothandel in passieve brandpreventie

bekijk het complete assortiment op www.fireproof.nl