



Anti Fire Applications

Passieve brandbeveiligingssystemen

Firetex M71 decoratieve Afwerkinglaag

Productomschrijving

Decoratieve eindlaag voor binnenafwerking van het Firetex systeem.

Toepassingen

- Bescherming van metalen structuren tegen brand.
- Decoratieve binnen afwerkinglaag van het Firetex systeem.
- Bescherming van de Firetex brandvertragende producten tegen vocht voor constructies in droge overdekte ruimtes.

Samenstelling

Speciale copolymeren. Titaandioxide. Inerte vulstoffen. Aromatische en alifatische koolwaterstoffen.

Ondergrond Voor behandeld staal.

Kleur Wit. (Andere kleuren verkrijgbaar)

Aspect na drogen Satijn.

Technische informatie bij 20°C en 60%RV.

- Dichtheid \pm 1.200 kg/l
- Droogtijd
(50 microns droog – binnentoepassing) Stofdroog 1 uur Overschilderbaarheid
Minimum 4 uur
- Vaste stof in volume \pm 40 %
- Theoretisch rendement Voor 50 microns droog: 8 m²/liter.

De waarden opgenomen in deze technische fiche zijn typische waarden en kunnen van batch tot batch verschillen.

Toepassing

- Aanbevolen laagdikte Droog Rol/Borstel 40-50 Airless Pistool 40-60
- Verdunning Thinner 2 Rol/Borstel Klaar voor gebruik Airless Pistool 0-5%
- Materiaalreiniger Thinner 2
- Ondergrondtemperatuur +3°C boven dauwpunt
- Luchtvochtigheid en temperatuur Maximum 75% RV Minimum +10°C

Vorbereiding

De ondergrond dient zuiver, ontvet en vrij van stof of andere verontreinigingen zijn. Het staal voorbehandelen met een geschikte primer en een brandvertragende verf Firetex.

Systeemopbouw

Voorbeeld Metaal

1°laag Apecoat Primer E81-1300 60 MICRONS

2°laag Firetex FX xxxx Afh. Van Rf

3°laag Firetex M71 50 MICRONS

Voor constructies, tijdelijk en/of permanent blootgesteld aan vochtige omstandigheden wordt de eindlaag Firetex C75 aanbevolen.

Veiligheidsgegevens

- Vlampunt °C tussen 21°C en 55°C

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

Opslagcondities

12 maanden in oorspronkelijke en ongeopende verpakking – temperatuur tussen 5°C en 35°C.

De informatie in deze technische fiche werd verkregen van bronnen, die naar best weten betrouwbaar zijn en kan in geen geval onze aansprakelijkheid inroepen. Vraag steeds naar de laatste technische gegevens.