



<b>Referentie</b>	M71
<b>Omschrijving</b>	Toplaag voor binnenafwerking van het Firetex systeem.
<b>Toepassingen</b>	Bescherming van metalen structuren tegen brand. Decoratieve toplaag van het Firetex systeem voor binnen toepassingen. Bescherming van de Firetex brandvertragende producten tegen vocht voor constructies in droge overdekte ruimtes.
<b>Samenstelling</b>	Speciale copolymeren-titaandioxide-inerte vulstoffen- aromatische en alifatische koolwaterstoffen.
<b>Ondergrond</b>	Voorbehandeld staal.
<b>Kleur</b>	RAL en andere kleuren verkrijgbaar.

## TECHNISCHE INFORMATIE BIJ 20°C EN 60% RV

**Dichtheid** ± 1.20 kg/l

**Droogtijd** Droogtijd (50µ droog – binnentoepassing)

Stofdroog	Overschilderbaar
	Minimum
1h	4h

**Vast stof in volume** ± 40%

**Theoretisch rendement** Voor 50 µ droog: 8.0 m<sup>2</sup>/liter

**VOC** 520 g/liter

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

## TOEPASSINGEN

<b>Aanbevolen laagdikte</b>	Applicatiemethode	Rol	Borstel	Airless
	Droog ( $\mu$ )	40-50	40-50	40-60
<b>Verdunning</b>	Thinner 2	Rol	Borstel	Airless
	%	Klaar voor gebruik	Klaar voor gebruik	0-5
<b>Materiaalreiniger</b>	Thinner 2			
<b>Ondergrondtemperatuur</b>	+3°C boven dauwpunt			
<b>Luchtvochtigheid en temperatuur</b>	Maximum 75% RV Minimum +10°C			

## OPPERVLAKTEVOORBEREIDING

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

## SYSTEEMOPBOUW: VOORBEELD

Primer	Apecoat Primer E-Fir	60 $\mu$
2 <sup>e</sup> laag	Firetex FX xxxx	Afhankelijk van Rf-waarden
Toplaag	Firetex M71	50 $\mu$

## VEILIGHEIDSGEGEVENS

**Vlampunt °C** Tussen 21°C en 55°C  
**Verpakking** 5kg en 24 kg

Zie veiligheidsfiche voor gedetailleerde inlichtingen.

## OPSLAGCONDITIES

**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.

**Datum:** 04/02/2018  
**Uitgave:** M71.01.NL