



# *Anti Fire Applications*

*Passieve brandbeveiligingssystemen*

## Firetex C75 decoratieve Afwerkinglaag

### **Productomschrijving**

Hoogkwalitatieve sneldrogende Acryl Urethaan –2 componenten- eindlaag voor de Firetex brandvertragende verven voor buitenafwerking.

### **Kleur**

RAL kleuren.

### **Toepassing**

Eindlaag voor de Firetex brandvertragende producten voor buitentoepassingen.

### **Gebruikswijze**

Conventioneel pistool – airless, borstel, rol.

### **Aanbevolen laagdikten**

Natte filmdikte: 150  $\mu$

Droge filmdikte: 75  $\mu$

### **Praktische laagdikten**

		AIRLESS	BORSTEL
Aantal $\mu$ per laag :	droge film	75 $\mu$	75 $\mu$
	natte film	153 $\mu$	153 $\mu$

**Rendement:** 5 m<sup>2</sup>/kg

### **Vlampunt :**

Basis: 23 – 32 °C

Verharder: 23 – 32 °C

**Droog extract in volume** : 49 ± 2% (ASTM – D 2697-73)

**Vluchtige organische stoffen** : 471 gr/l.

**Koolstofgehalte (in hoeveelheid solventen)** 381.5 gr/l.

#### **Droogtijden**

	bij 15°C	bij 23°C
- Kleefvrij	1 ½ h	1 h
- Overschilderbaar	24 h	16 h

**Aanbevolen verdunner** : Thinner AP n°2 – Réf. C.1201 (Tevens voor het reinigen van het materiaal)

**Weerbestendigheid** : FIRETEX C75 is zeer goed water en weersbestendig.

**Roestwerende primers** : Zie technische fiche van de brandvertragende producten Firetex.

#### **Inlichtingen ivm de verpakking :**

- Twee-komponentenverf. Basis + Verharder
- Verpakking: Basis 4 Verharder 1 l.
- Mengsel: basis: verharder 4:1 delen in volume.
- Soortelijk gewicht: mengsel: 1.370 kg/l.
- Potlife mengsel: 5 h.
- Veiligheid en hygiëne: zie veiligheidsfiche.

#### **Aanbrengen Voorbereiding van het oppervlak**

Op droge, met brandvertragende producten Firetex geschilderde ondergronden.

#### **Applicatiematerieel**

Airless pistool

- Sproeier: 0.46 mm (0.018 inch)
  - - Spuihoek: 40°
  - Druk om het pistool: 140 kg/cm<sup>2</sup>.
- Deze inlichtingen zijn enkel indicatief. De opgegeven spuihoek is geldig voor profielen met een breed en vlak oppervlak. Scherpere spuihoeken zullen ingesteld worden voor smallere vlakken. Sproeieropening en druk zijn vatbaar voor wijzigingen in bepaalde omstandigheden. Algemeen zal de druk op het pistool zo laag mogelijk gehouden worden tot het optimaal verspuiten van de verf is bereikt.*

Aanbevolen materieel

- Meest aanbevolen en gebruikt zijn de airless pistolen.

Borstel

- Het mengsel basis-verharder is klaar voor gebruik.

**Anti Fire Applications:** Terbekehofdreef 6/8 -A1, 2610 Wilrijk - Tel:03/283.94.76 Fax: 03/283.94.77

## **Applicatiecondities en overschilderen :**

FIRETEX C75 zal aangebracht worden bij een temperatuur boven de 5°C en bij een relatieve vochtigheid van 80-85%. Een goede ventilatie van de lokalen is noodzakelijk. De temperatuur van het oppervlak zal minstens 3°C boven het dauwpunt liggen.

## **Bijkomende informatie**

- metingen van de droge film Al de opgegeven droge filmdikten in de specificaties zijn gemiddelde waarden. De metingen voor de I profielen moeten als volgt genomen worden
  - op de kern: 2 metingen per 50 cm lengte van het profiel
  - op de vleugels: boven, onder, binnenin of buiten.

*Voor meer informatie dienaangaande, raadpleeg onze technische dienst.*

- Bij een dikke film of bij lage temperaturen zal een langere droogtijd in acht genomen worden alvorens de metingen te verrichten.

## **Onderhoud**

Kleine oppervlakken met brandvertragende producten Firetex beschermd en die mechanisch beschadigd zijn, zullen hersteld worden met Firetex M72 (brandvertragende mastiek) aangebracht met mes of spatel en nadien overschilderd met het systeem FIRETEX C75.

## **hygiëne en veiligheid**

*Voor alle verder informatie raadpleeg de technische fiche van FIRETEX M72. Raadpleeg de veiligheidsfiche van het product voor alle informatie in verband met het hanteren en aanbrengen van dit product.*

*Voetnota: Elke persoon of firma die dit product gebruikt zonder voorafgaandelijk uit te maken of het wel geschikt is voor het vooropgestelde doel, doet dit op eigen risico. A.F.A. kan in dit geval niet aansprakelijk gesteld worden voor de prestatie van het product of voor elk verlies of schade dewelke hierdoor zou kunnen ontstaan. De uitvoerige inlichtingen aanschreven in deze technische fiche zijn van tijd tot tijd vatbaar voor wijzigingen in het licht van proefnemingen of productontwikkelingen. Voor gebruik is het aangeraden na te gaan of men wel degelijk over de laatste technische fiche beschikt.*