

## DESCRIPCIÓN

## DATOS TÉCNICOS

Acabado	Mate
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Blanc
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,34 - 1,36 Kg/l
Rendimiento	1,9 Kg/m <sup>2</sup> pour 1000 μsecs
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	8 heures
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	8 heures
Métodos de Aplicación	Airless. Brosse (3 couches pour obtenir l'épaisseur recommandée)
Dilucion	Airless: 0 - 5% / Brosse: 0 - 5%
Diámetro Boquilla	Airless: 0,025" - 0,030"
Presión Boquilla	Airless: 180 - 250 bar
Diluyente	Eau
Limpieza de Utensilios	Eau
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	Film sec: 700 microns, Humide : 1000 microns (maximum par couche)
Condiciones de Aplicación, HR<80%	+5°C - +35°C
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	68 - 74 %
COV (UNE EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (i) (140/140) Max. COV 30 g/l
Presentación	25 Kg

Des variations de température, d'humidité, d'épaisseur, de teinture ou du type de surface, etc. peuvent entraîner des modifications du séchage, du rendement ou des autres propriétés.

## CERTIFICACIONES

Résistance au feu des structures: Norme UNE-ENV 13381-8.

## MODO DE EMPLEO

### RECOMENDACIONES GENERALES:

Les surfaces à peindre doivent être exemptes de poussière, graisse et huile, sèches et consistantes. Homogénéiser le produit avec un mélangeur mécanique avant de l'utiliser. Vérifier qu'il n'y a pas de restes de pigments sur le fond du pot.

Ajuster la viscosité, si nécessaire, avec de l'eau. Avant chaque utilisation, nettoyer le pistolet à l'eau. La Peinture Intumescence Aqueuse A85 doit être appliquée après une sous couche anticorrosion compatible.

Peindre toujours à une température 3°C supérieure au point de rosée. La peinture intumescence se décompose en contact avec trop d'humidité.

Acier : On recommande de dérouiller la surface par décapage abrasif jusqu'au degré Sa 2 ½ de la norme ISO 8501-1 ou par nettoyage manuel ou mécanique jusqu'au moins le degré ST3 de cette même norme. Appliquer la sous couche prescrite et terminer par la Peinture Intumescence Aqueuse A85 à l'épaisseur requise conformément aux caractéristiques du profil et à la résistance établie par les Prescripteurs.

Si les surfaces sont déjà enduites, le film de la sous couche doit avoir un aspect consistant, sec et exempt de polluants. TITAN recommande un test préalable de compatibilité. Sur des surfaces enduites avec des sous couches au zinc (époxy riche en zinc ou en silicates de zinc), la surface doit être propre, sèche et exempte de sels de zinc.

Tout dommage sur la surface doit être réparé avant d'y appliquer la Peinture Intumescence Aqueuse A85.

L'épaisseur totale du film sec de la sous couche ne doit jamais excéder 150 microns.

La méthode la plus appropriée pour appliquer la Peinture Intumescence Aqueuse A85 est la projection airless (TITAN recommande d'enlever les filtres), avec 700 µsecs par couche et quelques couches croisées successives. L'application à la brosse est acceptable aussi pour des petites surfaces, mais la finition aura des traces de brosse.

TITAN ne recommande pas l'application au rouleau.

L'épaisseur finale de la peinture intumescence est définie par la massivité et la résistance au feu du profil à être peint et sera prescrite conformément au certificat de la Peinture Intumescence Aqueuse A85.

Toutes les peintures et laques de finition de nos gammes Professionnelle / Industrielle (sauf les produits au caoutchouc chloré)

peuvent être appliquées sur la Peinture Intumescence Aqueuse A85, toujours sous condition que la couche de finition ne soit pas trop épaisse (<90µ), car cela peut affecter la protection contre l'incendie en limitant l'expansion de la peinture intumescence.

## PRECAUCIONES

Lire toujours l'étiquette de l'emballage avant d'utiliser le produit. Pour plus d'information, consulter la Fiche de Sécurité.

Stocker dans des récipients bien fermés, à l'abri des sources de chaleur et des températures sous 0°C. Conservation: 36 mois dans l'emballage d'origine non ouvert.

Gestion des déchets: Respecter les réglementations légales locales. Aider à protéger l'environnement. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer les déchets et leurs récipients dans un centre de collecte des déchets dangereux. Calculer la quantité de produit nécessaire pour éviter le gaspillage et les coûts supplémentaires. Conserver le produit restant bien

stocké pour une nouvelle utilisation. La réutilisation de la peinture peut réduire efficacement les effets environnementaux sur le cycle de vie des produits.

Fecha de actualización : 2021-05

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.