



<b>Référence</b>	FX5120 Bois
<b>Description</b>	Peinture anti-feu film mince-intumescente en phase aqueuse pour la protection du bois
<b>Usage</b>	Peinture ignifuge pour le bois. Pour emploi intérieur. Non utilisable pour traiter le bois soumis à des contraintes mécaniques telles que les meubles, les portes, les sols et autres pièces structurelles soumises à l'abrasion. Utilisé là où l'effet esthétique du bois ne doit pas être préservé.
<b>Approbations</b>	Testé selon EN ISO 11925-2(2010/AC :2011) et EN13823(2010), approuvé selon EN 13501-1 :2007+A1 :2009, classification B-s1,d0. (rapport 16556D de Warringtonfiregent.
<b>Support</b>	Bois
<b>Couleur</b>	Blanc

## INFORMATIONS TECHNIQUES A 20°C ET 60% HR

**Densité** 1.39 kg/l

**Temps de séchage**

	15°C	23°C
Hors poussière	5 heures	3 heures
Recouvrable	24 heures	6 heures
Manipulable	Le temps de séchage dépend de l'épaisseur de FIRETEX FX5120 appliquée.	

*Ces chiffres sont donnés à titre indicatif seulement. Des facteurs tels que le mouvement et l'humidité de l'air doivent également être considérés.*

**Extrait sec en volume** 69% ± 3% (ASTM-D2697-91)

**COV** 3.35 g/litre calculé à partir de la formulation pour satisfaire à la CE Directive sur les émissions de solvants.  
2,41 g / kilo de teneur en poids à partir de la formulation pour satisfaire à CE SED.

Les valeurs reprises dans cette fiche sont des valeurs typiques et peuvent varier selon la teinte et de batch en batch.

## USAGES

---

<b>Méthode d'application</b>	Airless, brosse
<b>Epaisseur recommandé</b>	400 gr/m <sup>2</sup>
<b>Diluant</b>	Eau
<b>Nettoyage du matériel</b>	Eau
<b>Humidité relative et température ambiante</b>	FIRETEX FX 5120 sera appliqué dans un environnement intérieur et sec. Toute exposition à la condensation, vapeur ou atmosphère humide doit être évitée pendant et après l'application. Dans des conditions d'humidité relative élevées, une bonne ventilation est requise. La température du substrat sera supérieure de 3°C minimum au point de rosée et toujours supérieure à 5°C. Le temps de séchage sera fortement prolongé, et les caractéristiques d'application amoindries si l'application se fait à des températures inférieures à 10°C. Une température ambiante de 5°C minimum et un degré d'humidité relative inférieure à 80% sont requises pour une bonne formation du film. Ne pas appliquer plus de 2 couches au pistolet ou 4 couches à la brosse pendant une période de 24h.

## SUPPORT

---

<b>Préparation</b>	Les surfaces à traiter doivent être sèches et exemptes de graisses, poussières ou autres traces de produits contaminants.
--------------------	---

## SYSTÈME: EXEMPLE

---

Peinture intumescent	Firetex FX5120 Bois
Couche de finition	Aquacoating D6280

<b>Remarque</b>	Le Firetex FX 5120 comme toutes les peintures intumescentes est très sensible à l'humidité ou à la pluie battante. Il doit donc être recouvert le plus rapidement possible par la couche de finition.
-----------------	---

## LES DONNÉES DE SÉCURITÉ

---

<b>Emballage</b>	20 liter
------------------	----------

Consulter la fiche de sécurité pour plus d'informations.

## CONDITIONS DE STOCKAGE

---

<b>Conditions de stockage</b>	10 mois à compter de la date de production ou à la date limite d'utilisation quand cela est indiqué. A long terme, stocker le produit dans un environnement couvert à l'abri du soleil et dans une plage de température entre 5 ° et 35 ° C
-------------------------------	---

Les informations reprises dans cette fiche technique sont données de bonne foi et ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité. Assurez-vous de toujours avoir la version la plus récente.

**Date :** 16/09/2019  
**Version :** FX5120B.03.FR