

# Firestop Pro

## Vernis ignifuge bi-composant à l'eau

Vernis ignifuge bi-composant à l'eau, classé Bfl-s1 selon la norme européenne EN 13501-1 relative à la réaction au feu. Facile à appliquer, il garantit une excellente résistance chimico-physique, un long temps d'utilisation et une très bonne facilité d'application. Du point de vue des propriétés anti-dérapantes et de la brillance, Firestop Pro répond aux exigences de la norme EN 14904 relative aux sols sportifs.

### Données techniques à 20 °C – 60 % H.R.

Rapport de mélange	10:2 en volume
Densité du mélange	1,060 kg/litre
pH	7,5
Durée de vie du mélange	4 heures
Sec au toucher (poussière)	30 minutes
Sec au toucher	1 heure 30 min
Recouvrable après	8 – 10 heures
Ponçage	8 – 10 heures
Quantité à appliquer pour certification EN13501-1 – Bfl-s1	240 g/m <sup>2</sup> en 3/4 couches
Brillance – 60°	10 – 15 gloss
Brillance – 85°	15 – 20 gloss (conforme EN 14904)
Résistance à l'abrasion	11 mg – Taber Abraser, CS10 500g, 1000 tours/min (conforme EN 14904)
Propriétés anti-dérapantes selon EN/TS15676	98,7 mm (conforme EN 14342)
Propriétés anti-dérapantes selon EN13036-4	98,7 mm (conforme EN 14342)
COV	135 g/litre, cat A/j (PA), limite 140 g/litre (2004/42/CE)
Dilution possible	5 % Rallenty ou 10 % d'eau
Température d'application	> 10 °C
Conservation	12 mois dans l'emballage d'origine scellé. > 10 °C – Protéger du gel
Nettoyage des outils	Nettoyer immédiatement le rouleau après usage avec de l'eau et du savon neutre, en utilisant un essoreur jusqu'à disparition du liquide opalescent ; si nécessaire, rincer à l'eau claire. Conserver les rouleaux dans la Soluzione di Lavaggio S/28 diluée ; rincer à l'eau claire avant réutilisation.
Conditionnement	Bidons de 5 + 1 litres



VERNIS  
ET FINITIONS



### CERTIFICATIONS



## Application

Poncer et, si nécessaire, reboucher le parquet avec un liant à l'eau comme Idrostucco RS/30 ou un liant solvanté comme Lega Stucco RS/A. Terminer le cycle de ponçage avec un grain 150–180 puis nettoyer soigneusement la surface.

Bien agiter le composant A, puis le mélanger au composant B dans le rapport indiqué (10:2), en versant lentement le composant B dans A tout en remuant.

Attendre 10–15 minutes pour que la réaction ait lieu, puis appliquer le vernis au rouleau. Utiliser de préférence un rouleau microfibre à poils moyens.

Appliquer une première couche de Firestop Pro. Après 8–10 heures, poncer avec un abrasif fin (180–220) et appliquer une seconde couche. Après encore 8–10 heures, appliquer une troisième couche sans ponçage intermédiaire.

Pour obtenir la classification au feu, il est obligatoire d'appliquer la quantité certifiée de produit indiquée sur le rapport spécifique, soit 240 g/m<sup>2</sup>.

## Remarques

- Craint le gel
- Utiliser uniquement le durcisseur spécifique Firestop Pro. Ne pas utiliser le durcisseur B+
- Bien que le mélange A+B reste fluide plusieurs heures, l'application doit être faite dans le délai de la durée du mélange (4 heures) pour garantir un film continu et homogène.

## Entretien

Pour le nettoyage et l'entretien courant des sols traités avec ce produit, nous recommandons l'utilisation du savon neutre Pulito Parquet. Pour l'entretien périodique, utiliser la cire liquide Lux.

## Consignes de sécurité

PRODUIT RESERVE A UN USAGE PROFESSIONNEL. Respecter strictement les indications figurant sur l'étiquette et consulter les fiches de données de sécurité avant toute utilisation.

## Déchets

Éliminer le produit non utilisé et les emballages vides conformément à la législation locale en vigueur.



VERNIS  
ET FINITIONS



## CERTIFICATIONS



Les conseils figurant dans cette fiche technique sont fournis à titre indicatif et ne sauraient engager notre responsabilité, les méthodes et conditions d'utilisation étant hors de notre contrôle. Nous recommandons de vérifier l'adéquation réelle à l'usage prévu.

Rév. 06 – 21/03/2024. Cette fiche annule et remplace la version précédente.