

Article : Vernis intumescent bois Teknos Teknosafe 2467

Résumé

Vernis intumescent bois non teinté Teknos Teknosafe 2467 permettant un **classement de réaction au feu B-s1,d0 ou M1. Teinte incolore** avec un très très léger blanchiment (non perceptible si pas de visuel avec la teinte du bois avant vernis). **Émissions dans l'air intérieur : A+.**

- Support recommandé : panneaux en bois massif ou à base de bois d'une épaisseur supérieure à 8 mm et d'une densité supérieure ou égale à 338 kg/m³
- Application : rouleau et pinceau brosse en 2 couches / Airless et Airmix en 1 couche
- Sec au toucher : 20 à 30 minutes
- Recouvrable : après au moins 4 heures.

Rendement selon conditionnement :

- 1 litre permet de traiter environ 6 m²
- 5 litres permettent de traiter environ 30 m²
- 18 litres permettent de traiter environ 110 m²





Description

Le **Teknos Teknosafe 2467 non teinté** est un **vernis intumescent pour bois et dérivés de bois** en intérieur et extérieur sous abri. Ce vernis conçu à base d'eau permet un classement de réaction au feu B-s1;d0 ou M1 sur tout support de bois brut raboté ou panneaux à base de bois ayant une épaisseur supérieure à 8 mm et une densité supérieure à 338 kg/m³, pour cela il est nécessaire d'appliquer 200g/m² + ou - 10% de vernis (1 litre permet de traiter 6m²). Émissions dans l'air intérieur : A+.

Il est également possible d'appliquer par dessus un **vernis de protection et de finition Teknos Teknosafe 2468** qui est **non-déclassant** (il permet au support de conserver son **classement de réaction au feu B-s1-d0 ou M1**).

L'intumescent Teknosafe 2467 pour bois peut être appliqué soit avec un pistolet Airless, Airmix ou au rouleau. Produit livré prêt à l'emploi. Bien mélanger avant application. Il faut compter au minimum 20 à 30 minutes pour un séchage en surface et 4 heures pour l'application du vernis de finition et protection Teknos Teknosafe 2468.

Rendement de l'intumescent bois Teknosafe 2467 :

Pour obtenir le classement M1 ou B-S1,d0, vous devez utiliser 200g / m² soit 160 ml / m². Le [vernis intumescent bois](#) doit être appliqué sur toutes les faces soumises à risque d'incendie (donc accessibles).

Exemple : 1 plafond ou un mur = 1 face (celle visible) / 1 meuble ou une cloison = toutes les faces accessibles.

Surface couverte selon le conditionnement

- 1 litre permet de traiter environ 6 m²
- 5 litres permettent de traiter environ 30 m²
- 18 litres permettent de traiter environ 110 m²

Teintes disponibles

- Incolore avec un très très léger blanchiment (non perceptible si pas de visuel avec la teinte du bois avant vernis).

Application

A prévoir selon le mode d'application : Combinaison, lunettes, gants, masque (si pulvérisation) etc.

Rouleau manuel :

- Rouleaux manchons poils courts 5 mm pour le TEKNOSAFE 2467
- Rouleaux laqueurs poils 2 mm pour la finition TEKNOCLEAR le cas échéant
- Pattes de lapin 110 mm et brosses carrées et rondes pour parties étroites
- Perches rallonges pour rouleau
- Bac à peinture type camion
- Bâche de protection et ruban de masquage
- Eponge abrasive fine (équivalent grain 180-240)

Pistolet Airless / Airmix :

- Pompe airless ou airmix assurant une pression minimale de 110 à 200 bars
- Pistolets airless ou airmix équipés de rallonge 40 ou 60 cm
- Buses airless ou airmix de 0.28 à 0.31 mm
- Compresseur air 100 à 200 litres et 2.5 à 3.0 CV minimum si pompe pneumatique.
- Bâche de protection, paravents et ruban de masquage
- Eponge abrasive fine (équivalent grain 180-240)