

# TEKNOL 1830-00

## Apprêt à base d'eau

Apprêt industriel pour les unités en bois et préfabriquées extérieures pour maisons en bois. Ce revêtement peut être utilisé sur du bois qui a été imprégné avec des formulations ignifuges à base de phosphore. Le produit de revêtement lui-même ne possède aucune propriété ignifuge.



Avant d'utiliser le produit, il convient de contacter le fabricant pour s'assurer de la compatibilité du produit avec l'objet en question. Les imprégnations ignifuges sont très différentes des revêtements ignifuges. Teknos ne détient pas de preuves de test ou de documentation à l'appui de l'utilisation de ce produit sur des traitements d'imprégnation ignifuges ou des substrats traités. Par conséquent, Teknos décline toute responsabilité quant aux propriétés esthétiques, de performance et de résistance aux intempéries du produit s'il est utilisé sur du bois traité par imprégnation ignifuge.

Protège le bois jusqu'à l'application de la couche de finition sur le chantier ou à l'usine de revêtement. La couche de finition doit être appliquée dès que possible, au plus tard au cours du premier été.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<b>Domaines d'application</b>	Fire-retardant cladding, Fire-retardant panels
<b>Support recommandé</b>	Bois tendres
<b>Matières solides</b>	Translucide : env. 18% du volume Opaque : env. 32% du volume
<b>Composé organique volatil (COV)</b>	Env. 7 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique.
<b>Rendement superficiel théorique</b>	Translucide : 8 m <sup>2</sup> /l (film humide 130 g/m <sup>2</sup> , film sec 23 µm) Opaque : 10 m <sup>2</sup> /l (film humide 110 g/m <sup>2</sup> , film sec 30 µm)
<b>Gamme de couleurs</b>	Translucide et opaque.
<b>Système de teintage</b>	Teknocolor; Teknomix
<b>Brillance (60°)</b>	Mat
<b>Diluant</b>	Eau.

<b>Stockage</b>	La stabilité au stockage est indiquée sur l'étiquette. Stocker dans des récipients hermétiques. La température de stockage idéale se situe entre +10 °C et +25 °C. A protéger du gel.
<b>Conditionnement</b>	Disponible dans une gamme de tailles d'emballage standard.

## INSTRUCTIONS D'UTILISATION

<b>Préparation de la surface</b>	La surface à traiter doit être sèche, propre et exempte de poussière. La teneur en humidité du bois devrait atteindre environ 13% et ne devrait pas dépasser 15%.
<b>Méthode d'application</b>	Pulvérisation traditionnelle, Machine à brosse, Vacuumat, Brosse
<b>Conditions d'application</b>	Bien mélanger le produit avant utilisation. Pendant l'application et la période de séchage, la température de l'air ambiant, de la surface et de la peinture devra être supérieure à 5 °C et l'humidité relative inférieure à 80 %.
<b>Éclaircissement</b>	Diluer avec 0-10%, si nécessaire.
<b>Temps de séchage</b>	+23 °C / 50% RH
<b>- recouvrable</b>	5-24 heures en fonction de nuance de couleur et le type de substrat. Augmenter l'épaisseur du film et l'humidité relative de l'air dans l'espace de séchage ralentit habituellement le processus de séchage. Pour utiliser un séchage accéléré, se reporter aux instructions du fabricant.
<b>Nettoyage</b>	Eau.

## SANTE ET SECURITE

<b>Mesures de sécurité et de précaution</b>	Voir la Fiche de Données de Sécurité.
---	---------------------------------------

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas dégagé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.