

## FICHE TECHNIQUE

# VERNIS À BASE D'EAU GRADE PLANCHER

(TCP)



### DESCRIPTION :

Le Vernis à base d'eau grade plancher SAMAN est recommandé pour toutes les surfaces de bois intérieures : planchers, escaliers, meubles, boiseries, portes, armoires, etc. Il procure un fini durable qui ne jaunit pas, avec en plus les avantages d'une faible odeur et d'un temps de séchage rapide. Il intègre la technologie à l'oxyde d'aluminium pour offrir une dureté de surface exceptionnelle et une excellente résistance à l'abrasion.

### INFORMATIONS TECHNIQUES :

**PH :** 8.0-8.5

**SOLIDES :** 30 ± 1% (au poids); 27 ± 1% (par volume)

**VISCOSITÉ :** 34-36 seconds, coupe Zahn #2 à 25 °C/77 °F

**DENSITÉ :** 1.02-1.06 kg/L

**TEMPS DE SÉCHAGE :** 2-4 heures à 20 °C/68 °F et 50 % d'humidité relative. Le temps de séchage peut varier en fonction de la température et de l'humidité relative.

**COUVERTURE :** 3,78 L (1 gal) couvre jusqu'à 55,7 m<sup>2</sup> (600 pi<sup>2</sup>)

**COV :** < 250 g/L

**LUSTRES :** **LUSTRE** = minimum 85 %

**SEMI-LUSTRE** = 55-60 %

**SATINÉ** = 25-30 %

**MAT** = maximum 10 % (mesuré à angle de 60°).

**OUTILS D'APPLICATION :** Pinceau, rouleau, tampon applicateur ou pistolet pulvérisateur

**NETTOYAGE DES OUTILS :** Nettoyer les outils à l'eau chaude avec un savon doux.

**ENTREPOSAGE :** Conserver à une température variant de 5 °C/41 °F à 35 °C/95 °F.  
GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

**STABILITÉ GEL/DÉGEL :** Résiste à un cycle de gel et de dégel. Une exposition prolongée au gel peut altérer les propriétés du produit.

### UTILISATION :

#### PRÉPARATION DE LA SURFACE

1. Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de cire, de graisse, de saleté et de poussière.
2. **Bois nu :** poncer pour obtenir une surface lisse.  
**Bois verni :** poncer pour assurer une bonne adhérence ou décaper complètement et traiter comme du bois nu.

#### APPLICATION DE LA TEINTURE

Si nécessaire, teindre le bois avec la Teinture à base d'eau SAMAN. Appliquer ensuite le vernis en respectant le temps de séchage de la teinture.

#### APPLICATION DU VERNIS

Laisser le produit atteindre la température ambiante avant l'application. Appliquer le produit à une température comprise entre 15 °C/59 °F et 25 °C/77 °F avec un taux d'humidité relative entre 40 % et 75 %.

1. Bien mélanger en remuant doucement. Ne pas agiter.
2. Appliquer uniformément 2 ou 3 couches dans le sens du grain du bois. Poncer légèrement entre les deux dernières couches. Ne pas utiliser de laine d'acier.
3. Laisser les surfaces sécher complètement et attendre au moins 28 jours avant le nettoyage avec un savon doux.

#### DURÉE DE DURCISSEMENT

Attendre 24 heures avant de permettre une circulation légère sur la couche finale. Le processus de durcissement prend environ 28 jours (75 % après 1 jour, 90 % après 3 jours, 100 % après 28 jours, ou 10 jours si catalysé). Attendre 2 semaines avant de replacer les tapis.

À notre connaissance, les renseignements contenus dans ce document sont exacts. Toutefois, puisque les conditions et méthodes d'application échappent à notre contrôle, aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée quant au résultat final. Il est recommandé de toujours effectuer un test avant l'application finale du produit.

FINIS AVEC STYLE

SAMAN

V202603