

Sous-couche protectrice KP-12 : Sous-couche protectrice pénétrante aqueuse à faible teneur en COV pour les structures et poutres de bois et les produits de bois d'ingénierie sujets à être exposés aux conditions humides ou exposés à la pluie.

Disponible dans une gamme de formules conçues pour réduire le gonflement, la moisissure, l'absorption d'humidité et protéger contre la dégradation due aux rayons UV.

AVANTAGES

- Traitement permanent pour le bois ; crée un lien monolithique avec le bois
- Stabilise les composantes du bois ; réduit la déformation et le marquage
- Améliore la performance de la couche de finition
- Divers niveaux de protection UV pour la lignine et les tissus du bois
- Divers niveaux de caractère hydrofuge
- Quasi-invisible pour les tons de bois clairs ou légers
- Pour les surfaces intérieures et extérieures
- Pénètre en profondeur
- Perméable à l'air
- Protège le bois et prévient la dégradation due aux intempéries durant la construction
- Peut être appliqué sur du bois contenant jusqu'à 21% d'humidité
- Nettoyage à l'eau et au savon

UTILISATIONS

Utilisez KP-12 de Sansin sur les structures de bois et poutres de bois lamellées, sur les composantes de bois d'ingénierie tel le bois lamellé-croisé (CLT) pour rehausser la stabilité dimensionnelle et protéger les surfaces de la dégradation due aux rayons UV et les protéger contre l'absorption d'humidité. L'utilisation de KP-12 pour protéger le bois durant la fabrication et durant le processus de construction réduit la préparation in situ et diminue les coûts des couches subséquentes tout en améliorant la performance de celles-ci. Ce produit peut être appliqué comme sous-couche pour les formules Precision Coat de Sansin tant pour les surfaces de bois intérieures et extérieures. Toutes les formules KP-12 sont prêtes à l'emploi.

FORMULES

KP-12 : Recommandé en tant que couche de base pour protéger les structures de bois et les bois d'ingénierie contre la moisissure.

KP-12W : Offre un caractère hydrofuge supérieur et une excellente retenue contre l'absorption d'humidité. Protège les structures de bois et les bois d'ingénierie contre la moisissure ; les extrémités des pièces de bois et les surfaces exposées aux intempéries et à l'humidité.

KP-12UV : Assure une protection UV à long terme ; idéal pour les structures de bois et les bois d'ingénierie où un fini clair ou léger est désiré. Protège le bois contre la moisissure et les intempéries durant la construction.

KP-12UVW : Combinaison idéale d'une protection UV à long-terme en plus d'offrir un caractère hydrofuge supérieur et une excellente retenue contre l'absorption d'humidité pour les structures de bois et les bois d'ingénierie. Protège le bois de la moisissure et des intempéries durant la construction.

Les formules Sansin KP-12 sont destinées à être employées comme fini permanent applicable en usine sur un substrat poreux propre selon les Directives d'utilisation. NE PAS mélanger les formules KP-12 entre elles ni avec aucune autre formule.

COULEURS

Les produits KP-12 sont teintables pour compléter en profondeur le système de finition de couleur et la durabilité requise par le projet.

CARACTÉRISTIQUES : KP-12, KP-12W, KP-12UV, KP-12UVW

- Apparence Beige
- Odeur Faible
- État Liquide
- Densité spécifique 1,01-1,03
- Densité 8,4-8,6 lbs par Gal
- Contenu en solides 11-12% (moins de 1 lb/gal)
- pH, (approximatif) 8,5 min
- Viscosité 16-18 sec Z #2
- Solvants Eau
- Diluant Eau
- Nettoyage Savon et eau
- Temps de séchage (au toucher) à 20°C (68°F) 2 h
- Temps de séchage (entre les couches) à 20°C min 6 h
- Pouvoir couvrant (surface lisse) 4-6 Mil (250-400 pi²/gal)
- Pouvoir couvrant (surface rugueuse) 8-12 Mil (80-150 pi²/gal)
- COV 30 – 75,3 (g/L)

FORMAT

Seaux de 5 gallons, barils de 50 gallons, réservoirs de 1 000 litres, en vrac.

PRÉPARATION

LA PRÉPARATION EST ESSENTIELLE À LA RÉUSSITE DE VOTRE PROJET

- Inspecter la surface entière afin de détecter tout défaut ou signes de détérioration. Effectuer les réparations ou remplacer les pièces où c'est nécessaire.
- Poncer la surface pour obtenir une surface propre à l'aide d'un papier abrasif de calibre 60 – 80 et d'une ponceuse orbitale à vitesse variable. Pour l'intérieur, un papier plus fin peut être utilisé. Arrondir les coins et éliminer les bords tranchants pour améliorer la résistance à l'abrasion.
- Poursuivre le nettoyage selon une méthode appropriée : utiliser un aspirateur ou un jet d'air comprimé.

KP-12™

ENVIRO STAIN®

1
COUCHE

HYDROFUGE

RÉSISTANT AUX
UVPÉNÉTRE
EN PROFONDEUR



MÉTHODES D'APPLICATION

Appliquer jusqu'au point de saturation par une méthode appropriée.

PROCÉDURE D'UTILISATION

- Bien mélanger avant l'application et mélanger régulièrement pendant l'application
- Peut être appliqué sur des produits de bois contenant jusqu'à 21% d'humidité
- Appliquer le produit jusqu'au point de saturation
- Appliquer dans des conditions idéales de température de 10 à 23°C et d'humidité relative d'environ 50%
- Laisser sécher de 4 à 6 heures à 20°C (68 °F)
- Les conditions météorologiques influencent le temps de séchage

ENTREPOSAGE

Entreposer à des températures variant entre 5°C et 25°C (41°F et 77°F). Fermer le contenant hermétiquement. Couvrir le réservoir d'immersion lorsqu'il n'est pas utilisé.

SÉCURITÉ

Voir la fiche signalétique

MISE EN GARDE POUR L'UTILISATEUR

Garder loin de la portée des enfants. Si ingéré, boire deux verres de lait ou d'eau chaude. Ne pas faire vomir. Contacter un médecin immédiatement. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Rincer avec du savon et de l'eau. Éviter de respirer toute vapeur ou émanation. Porter un masque respiratoire approuvé NIOSH. L'information contenue dans ce document est donnée en toute bonne foi et au meilleur de nos connaissances. L'utilisation du produit est hors de notre contrôle de la compagnie The Sansin Corporation et aucune garantie, exprimée ou tacite ne peut être faite si le produit n'est pas utilisé selon les directives d'utilisation. La compagnie The Sansin Corporation n'assumera aucune responsabilité par rapport aux blessures, pertes ou dommages en rapport avec son utilisation. L'information contenue dans ce document ne doit en aucun cas se prévaloir, au test préalable, qui seul peut garantir que le produit convient à l'utilisation attendue. Avant d'utiliser tout produit, lire son étiquette.

CONDITIONS DE VENTE

La seule obligation du fabricant et du vendeur consiste à remplacer le volume de produit Sansin reconnu comme défectueux. Une preuve d'achat est exigée. Le vendeur et le fabricant ne peuvent être tenus responsables des pertes ou des dégâts occasionnés par l'utilisation et/ou la manipulation de ce produit. Tous les frais de main-d'oeuvre sont expressément exclus. Avant toute application, l'utilisateur doit vérifier si ce produit convient à l'utilisation prévue. L'ensemble des risques et des responsabilités à cet égard lui incombe. Cette garantie tient expressément lieu de tous autres droits, garanties, conditions et recours, explicites ou implicites, y compris mais sans se limiter à toute garantie implicite ou condition de qualité marchande, toute adaptation dans un but particulier, et toute garantie ou condition attribuable au traitement des affaires, aux coutumes ou aux usages commerciaux. Dans le cas où un distributeur ou un vendeur de ce produit présenterait des garanties ou des recours différents de ceux proposés par Sansin, alors Sansin décline toute responsabilité relative à ces garanties et recours.

© TOUS DROITS RÉSERVÉS

Juillet 2016