

DESCRIPTION

SDF TOPCOAT: SDF Topcoat est un produit de finition durable à haute teneur en solides idéal en tant que couche de finition ou couche d'entretien pour les surfaces déjà protégés par un produit SDF. Sa forte teneur en solide procure un fini d'allure satiné hautement durable résistant à l'humidité et aux intempéries. Ce produit a une faible teneur en COV, il est résistant aux rayons UV, hydrofuge, ininflammable et facile à nettoyer à l'eau savonneuse. SDF Topcoat ne craque pas, ne pèle pas et ne gonfle pas. Les couches d'entretiens peuvent être prévues tous les quatre ou six ans pour les surfaces verticales selon le nombre de couches appliquées.

AVANTAGES

- Écoresponsable
- Crée une stabilité dimensionnelle
- Ininflammable
- Perméable à l'air
- Résistant aux UV
- Hydrofuge
- UV stable
- Crée un lien monolithique
- Fini durable

IMPORTANT

Les fiches technique sont basées sur des conditions de travail « idéales. » À cause de la variabilité du bois et des conditions environnementales variées, il est fortement recommandé à l'utilisateur pour déterminer si les conditions d'application, le produit de revêtement et les techniques employées conviennent à l'obtention du résultat souhaité. Veuillez voir les conditions de vente.

UTILISATIONS

- Revêtements.
- Patios et terrasse.
- Clôtures.
- Meubles de jardin.
- Maison de bois rond.

COULEURS

Disponible dans toutes les couleurs Sansin offertes en plus des couleurs architecturales personnalisées

Couleur	Clarté & Définition	Fini
Naturel	Transparent	Peu lustré
Translucide	Semi Transparent	Peu lustré
Saturé	Solide/semi-solide	Peu lustré
Solide	Solide	Peu lustré

CALENDRIER DE REVÊTEMENT

	Exposé	Non-Exposé
1er Couche	SDF	SDF Topcoat
2ème Couche	SDF Topcoat	SDF Topcoat
3ème Couche	SDF Topcoat	

Lors de l'application d'une seule couche de SDF ou en combinaison avec le système de couche de finition SDF, veiller à ce que la force de couleur soit suffisante pour les tons naturels et translucides. Envisager de doubler la charge de pigment de la première couche de SDF pour obtenir une teinte et une protection adéquate.

BASES TEINTABLES

Sansin SDF Topcoat est disponible en quatre bases teintable. 0-Base pour les Naturels, 2-Base pour Translucide et Saturé, et une Base Profonde et Blanche pour les Couleurs Solides.

CARACTÉRISTIQUES

- Apparence.....Naturel, translucide, saturé et opaque
- Coloration.....Standard et personnalisée
- Odeur.....Faible
- État.....Liquide
- Densité spécifique.....1,02 – 1,04
- Densité.....8,5 – 8,7
- pH (approximatif).....8,8 – 9,0
- Viscosité, ZAHN Cup #2, 20°C (68°F).....25 – 29 sec
- Solvants.....faible
- Point de congélation.....-1°C (31°F)
- Diluant.....Eau
- Nettoyage.....Eau et savon
- Temps de séchage (au toucher) à 20°C (68°F).....4 – 6 heures
- Solides.....30% ± 0,5%
- Temps de séchage (entre les couches) à 20°C (68°F).....24 heures
- Épaisseur de film humide.....5 mils humides / gallon US
- Pouvoir couvrant.....330 pi² / gallon US
- Temps de séchage prolongé lorsque la température est basse ou l'humidité relative élevée
- COV (g/l).....Actuel 47/Réglementaire 210

FORMAT

Disponible en pintes et contenants de plastique de 1 ou 5 gallons.

PRÉPARATION

- Inspecter la surface entière afin de détecter tout défaut ou signes de détérioration. Effectuer les réparations ou remplacer les pièces où c'est nécessaire. Utiliser Sansin Multi-Wash pour nettoyer la surface et bien rincer à l'aide d'une laveuse à pression.
- Sabler le SDF existant si nécessaire. Nettoyer à l'aide d'une laveuse à pression de 500 PSI, passer la surface à l'aspirateur ou à l'air comprimé pour une surface exempte de saleté. Laisser sécher.

MÉTHODES D'APPLICATION

- Toujours appliquer une couche généreuse sur la surface jusqu'au point de saturation (environ 5 – 6 mils humides)
- Par trempage
- Au pinceau
- Au pistolet manuel ou automatisé (faible pression ou sans air)

PROCÉDURES D'UTILISATION

- Faites un essai du produit sur une surface de bois peu visible pour vous assurer que la pénétration et la couleur sont adéquates.

SDF™

ENVIRO STAIN®



SDF™



- Appliquer dans des conditions idéales de température et d'humidité relative soit : à 21°C (70°F) et environ 50% d'humidité relative.
- Pour de meilleurs résultats, appliquer une couche généreuse du produit SDF Topcoat de Sansin jusqu'au point ultime d'absorption. Repasser au pinceau quelques minutes après l'application.

- Surveiller constamment la surface, repasser pour essuyer l'excédent et estomper les traces.
- Ne pas appliquer au moment le plus chaud de la journée ou lorsque la surface est exposée aux rayons directs du soleil puisqu'il y aura alors formation d'un film mince à la surface qui limite la pénétration et peut faire peler le produit.
- Ne pas appliquer si des intempéries ou des risques de gel sont prévus jusqu'à 24 h après l'application.
- Lorsqu'un produit teinté est utilisé, s'assurer de bien mélanger avant et durant l'application.
- Toujours lire les directives d'applications avant de débiter tout projet.

ENTRETIEN

Les surfaces verticales nécessitent un entretien tous les 5 ans. L'entretien est nécessaire lorsque la surface montre des signes d'usure ou de détérioration tel que la décoloration ou la dégradation. L'entretien sur une base régulière procure une meilleure rétention de la couleur, une stabilité dimensionnelle exceptionnelle et une meilleur pouvoir hydrofuge. Nettoyer périodiquement la surface à l'aide d'une laveuse à pression ou utiliser Sansin Multi Wash pour éliminer les saletés et résidus. Le nombre de couches d'entretien ainsi que la fréquence de l'entretien dépend de la qualité de la préparation, de l'application et surtout du niveau d'exposition aux intempéries. Si la dégradation ou la décoloration est évidente, préparer le bois à l'aide d'une laveuse à pression pour nettoyer légèrement la surface ; ou utiliser Sansin Multi Wash. Ensuite réappliquer une couche d'entretien du produit SDF Topcoat selon les instructions.

ENTREPOSAGE

Durée de conservation de 18 mois lorsqu'entreposé dans des conditions idéales. Conserver à des températures de 10 °C à 30°C (50°F à 86°F). Fermer hermétiquement les contenants.

SÉCURITÉ

Vois la fiche signalétique.

CONSIDÉRATIONS

Ambre - L'ambre (assombrissement) peut se produire en l'absence de lumière, mais s'inverse lorsqu'il est soumis à une énergie lumineuse standard.

Bois modifié thermiquement (TMW) - Les traitements de modification

thermique modifient fondamentalement les propriétés du bois, ce qui augmente la susceptibilité à la dégradation UV.

Tons transparents légers - Les tons transparents légers sont plus sensibles à la visibilité de la décoloration du substrat et à la dégradation UV.

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/MSHA. 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'œuvre 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.

©TOUTS DROITS RÉSERVÉS
JUILLET 2023

