

DESCRIPTION Sansin Dec est un enduit pénétrant, 2 couches, respectueux de l'environnement spécialement conçu pour les terrasses. Dec est idéal pour le cèdre, le pin, l'épinette, le sapin, le bois traité et les bois exotiques durs. Ce produit est résistant aux U.V, hydrofuge, bas COV, ininflammable et facilement lavable à l'eau à l'aide d'un savon doux. L'huile naturelle modifiée dans le produit Sansin DEC pénètre profondément dans le bois peu importe sa teneur en humidité (qui oscille souvent à plus de 25% pour les terrasses). Même avec une haute teneur en solide, Sansin DEC laisse le bois "Respirer" librement. Sansin DEC donne une excellente protection contre les UV et les intempéries tout en étant facile d'entretien. Ce produit ne craquera pas, n'écaillera et ne formera pas de cloques. C'est le choix par excellence pour le maintien de la beauté et l'intégrité naturelles de votre bois.

APPLICATIONS

- Surfaces de bois horizontales
- Terrasses, balcon et clôtures
- Nouveau et vieux bois
- Cèdre, épinette, pin, sapin, bois traité et bois exotiques durs.

BENÉFICE DU PRODUIT

- Respectueux de l'environnement
- Formule pénétrante à base d'eau – ne craquera, n'écaillera pas et ne formera pas de cloques.
- Compatibilité moléculaire- Crée une attache monolithique avec le bois pour une protection longue durée.
- Protection en profondeur. Assure une stabilité dimensionnelle et une protection intégrale.
- Stabilité dimensionnelle- Réduit les déformations, le rétrécissement.
- Laisse le bois "Respirer" - A long terme, couche après couche.
- Ininflammable
- Teinte Nano – Les pigments translucides finement moulus d'oxyde de fer apportent une clarté et une protection exceptionnelles.
- Protection UV – Les enduits Sansin sont conçus pour avoir une haute résistance aux UV
- Repousse l'eau mais n'empêche pas l'évaporation d'humidité – critique pour la stabilité à long terme et la santé de votre bois.

CARACTÉRISTIQUES

- Apparence Naturel, Translucide & Saturé
- Coloris..... Saturé et personnalisés
- Odeur..... Bas
- Forme..... Liquide
- Densité relative0.98-1.02
- Densité.....8.2-8.4
- Teneur Solide 14.0%± 0.5
- pH, (approx.).....7.5-8.5
- Viscosité, Brookfield #1, 60RPM, 20°C(68°F)6-8cPs
- Solvants Bas
- Point de congélation.....-1°C (31°F)
- Diluent Eau
- Nettoyage Savon et eau
- Temps de séchage (au toucher) @ 20°C (68°F)4-6 heures
- Temps de séchage (entre applications) @ 20°C (68°F)24 heures
- Pouvoir couvrant, 100-200 pi²/US gal
- Temps de séchage plus lent en cas d'humidité élevée ou base température
- Protéger contre le gel
- COV (g/l) Actuel – 39
Règlementaire – 186

CONDITIONNEMENT

Disponible en pinte, 1 et 5 gallon US, contenant en plastique

FORMULES

Sansin Clear UV peut-être mélangé à la base teintée afin de réduire l'intensité de la couleur ou utilisé seul comme couche de protection lors de l'entretien. Il est

recommandé d'ajouter au Sansin Clear UV de la base de couleur pour un ratio d'un minimum de 1:5 afin de maintenir la couleur et améliorer la résistance aux UV.

COULEURS

Disponible dans la gamme complète de couleurs Sansin et aussi en couleurs architecturales personnalisées.

Couleur	Apparence du grain, définition	Fini
Naturel	Transparent	Mat lustre léger
Translucide	Semi-Transparent	Mat lustre léger
Saturé	Opaque	Mat lustre léger

BASE TEINTABLE

Sansin DEC est disponible dans les trois bases teintables suivantes : DEC-0 pour les couleurs naturels, DEC-1 pour le couleur translucides et DEC-2 pour les couleurs saturées et ultra saturées.

PREPARATION

- Assurez-vous que la surface soit libre de toute défautosité ou de détérioration.
- laver la surface avec une machine à laver haute pression
- Remplacer les pièces défectueuses le cas échéant.
- Poncer le bois à l'aide d'une ponceuse a ruban ou orbitale avec un papier calibre 60-80.
- La surface doit être propre et libre de toute poussière, saleté, graisse, cire ou/et ancien enduit.

METHODES D'APPLICATION

- Toujours appliquer une couche généreuse de Sansin DEC pour une absorption maximale
- Trempage
- Pinceau
- Pulvérisation (pulvérisateur à jardin ou fusil automatique)

PROCÉDURES

- Saturer la surface du bois
- Vérifier continuellement la surface; essayer toute flaque ou coulisse.

- Ne pas appliquer au moment le plus chaud de la journée ou au soleil direct.
- Ne pas appliquer si le bois est chaud au toucher.
- Peut être appliqué sur du bois avec un taux d'humidité jusqu'à 25%. Peut être appliqué sur le bois vert.
- Ne pas appliquer en journée de pluie et/ou en temps de nuit froide, le produit requière 24 heures de séchage après l'application.
- À l'utilisation du produit teint, prenez soin de bien mélanger le produit avant et durant l'application.
- Toujours lire les directives d'utilisation avant de d'entamer le projet.

ENTRETIEN

Les surfaces verticales requièrent un entretien à tous les 1-4 ans. L'entretien est nécessaire lorsque la surface montre des signes d'usure, tel que la décoloration ou l'érosion. Entretien votre bois sur une base régulière lui permettra de garder sa couleur à long terme, d'avoir une meilleure stabilité dimensionnelle et de garder son pouvoir hydrofuge. Périodiquement, laver votre bois à l'aide d'une machine à laver haute pression et/ou utiliser Sansin multi-wash afin d'enlever la poussière et la saleté. La fréquence d'entretien dépendra de la qualité de la préparation, de l'application et des conditions d'application

Si la décoloration ou l'érosion sont évidentes, laver votre bois à l'aide d'une machine à laver haute pression et/ou utiliser Sansin multi-wash afin d'enlever la poussière et la saleté. Ensuite, réappliquer une couche d'entretien de Sansin DEC en suivant les instructions d'applications.

L'exposition, l'application et le choix des couleurs affecteront la performance de l'enduit.

ENTREPOSAGE Une fois ouvert, dans des conditions idéales, la durée de vie du produit est de 18 mois. Entreposer à une température variant entre 50° F (10° C) et 86° F (30° C). Garder le contenant bien fermé.

SÉCURITÉ chiffons ou déchets souillés peuvent s'auto-enflammer s'ils ne sont pas correctement jetés. Immédiatement après usage, placer les chiffons et déchet souillés dans un sceau d'eau en métal. Lire la fiche signalétique de sécurité.

MISE EN GARDE POUR L'UTILISATEUR Garder loin de la porter des enfants. Si ingéré, boire deux verres de lait ou d'eau chaude. Ne pas faire vomir. Contacter le médecin immédiatement. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Enlever 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 fois et au meilleur de nos
connaissances. L'utilisation du produit est hors de
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.

Janvier 2010