

ENS OPTIMUM CLEAR : Une finition transparente et écologique très robuste qui est conçue pour servir de couche de finition aux surfaces déjà recouvertes ou apprêtées. Il est compatible avec plusieurs finitions transparentes ou opaques, comme le SDF, le Classic, le DEC, ou l'ENS, ainsi que d'autres peintures et finitions à base d'eau ou de solvant d'autres fabricants. ENS Optimum Clear fournira une meilleure durabilité et résistance aux UV, ainsi qu'une finition brillante ou satinée. Il est également extrêmement adhérent et peut être appliqué sur de nombreux produits à base d'huile ou à base d'eau pour améliorer la durabilité et mettre en valeur la beauté du bois, du métal, de la fibre de verre et de matériaux composites.

AVANTAGES

- Écologique
- Excellente adhésion
- Haute teneur en solides
- Finition brillante de haute qualité
- Fini très robuste
- Liquide non inflammable
- Exceptionnellement résistant aux UV
- Hydrofuge

IMPORTANT

Les feuilles de données du produit 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 final 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

- Meubles et terrasses extérieurs
- Menuiserie préfabriquée
- Portes et fenêtres en bois et en fibre de verre
- Surfaces extérieures verticales, comme du bardage en bois, des surfaces métalliques ou des matériaux composites
- Portes de garage

CARACTÉRISTIQUES

- Aspect.....Laiteux
- Apparence sur le bois.....Satiné ou Lustré
- Coloris.....Standard
- Odeur.....Faible
- Densité relative (g/cm3).....1,00 – 1,03
- Densité (lbs/gal).....8,3 – 8,4
- pH.....8,8
- Viscosité, #2 Zahn cup.....60-70 sec
- Résistance au relâchement.....min 6 mils mouillé
- Pour les applications par pulvérisation, diluer jusqu'à 5 % avec de l'eau
- Solvants.....Faibles
- Solides.....40% ± 1 %
- Point de congélation.....-1 °C (31°F)
- Diluant.....Eau
- Nettoyage.....Savon et eau
- Temps de séchage (au toucher) à 20°C (68°F).....40 min.
- Temps de séchage (entre les couches) à 20°C (68°F).....4 heures
- Épaisseur du film humide.....4-6 Milles Mouillé/gal US
- Pouvoir couvrant.....300 pi²/gal US
- Temps de séchage prolongé en cas d'humidité élevé ou basse température
- COV.....Actuel – 70 / réglementaire – 164

FORMATS

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

FORMULES

Offert dans les finis standards « brillant » et « satiné ». Les finis « mat » et « très mat » sont disponibles sur demande spéciale. Pour les couleurs « naturel » et « translucide », ENS Optimum Clear doit être teinté correctement pour donner une meilleure protection contre les UV. Consulter un détaillant qualifié ou demander une couleur personnalisée à Sansin.

PRÉPARATION

LA PRÉPARATION EST ESSENTIELLE À RÉUSSITE DE VOTRE PROJET

- Inspecter la surface pour réparer les défauts.
- Faire les réparations requises.
- Nettoyer à l'aide du Multi-Wash de Sansin et rincer abondamment.
- Laissez sécher.
- Sabler la totalité de la surface.
- La surface doit être propre et libre de saletés, de poussière, de graisse et de cire.

MÉTHODE D'APPLICATION

- Pour les surfaces déjà recouvertes, faire un essai dans un endroit peu visible pour s'assurer du bon séchage, de l'adhésion, de la durabilité et de la compatibilité avec la surface.
- Brosser la surface avec une brosse à double usage de bonne qualité.
- Pulvériser à l'aide de systèmes conventionnels ou de pistolets à air comprimé. Éviter d'utiliser les pompes à haut taux de cisaillement.

PROCÉDURE D'UTILISATION

- Bien mélanger avant et pendant l'utilisation.
- Il est préférable d'appliquer le produit par pulvérisation à l'aide d'un pistolet à peinture à air comprimé ou d'un pistolet HVLP.
- Appliquer une épaisseur gérable du produit.
- Prendre en compte l'épaisseur du produit lorsque mouillé pour déterminer le nombre de couches de finition requises.
- Ne pas trop travailler l'ENS parce qu'il sèche rapidement.
- Ne pas appliquer au moment le plus chaud de la journée ou lorsqu'il fait plein soleil.
- Ne pas appliquer si le bois est chaud au toucher.
- Ne pas appliquer lorsque des précipitations sont prévues ou s'il y a risque de gel.

ENS™

ENVIRO STAIN®



SANSIN®



NETTOYER AVEC SANSIN MULTI-WASH™



PONCAGE AVEC UN PAPIER ABRASIF DE CALIBRE 60-80

ENTRETIEN

Les surfaces verticales nécessitent un entretien tous les 4-5 ans. L'entretien est nécessaire lorsque la surface présente des signes d'usure, tels que des nuages, une décoloration ou une érosion. Le maintien régulier de votre surface garantira une rétention de couleur durable, une stabilisation dimensionnelle et un pouvoir hydrofuge efficace. Nettoyez périodiquement la surface avec Sansin Multi-Wash pour éliminer la saleté et les résidus. La fréquence de la couche d'entretien dépendra de la qualité de la préparation préalable, de la qualité du support, de la qualité de la construction, de la qualité de l'application et du degré d'exposition. Si une décoloration ou une érosion est évidente, utilisez Sansin Multi-Wash, rincez bien et laissez sécher. Pour une meilleure adhérence, faire un sablage abrasif et appliquez une couche d'entretien de Sansin ENS Optimum Clear ou légèrement teintée, à l'aide des formules Naturals Colours ou de leur dilution. La couleur, la transparence, l'exposition et la finition affecteront les performances du revêtement.

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

Voir la fiche signalétique.

MISE EN GARDE

Garder hors de la portée des enfants. Si ingéré, boire deux verres de lait ou d'eau chaude. Ne pas faire vomir. Contacter immédiatement un médecin. Éviter tout contact avec la peau ou les yeux; rincer avec de l'eau et du savon. Éviter d'inhaler toute vapeur ou émanation. L'information contenue dans le présent document est donnée en toute bonne foi et au meilleur de nos connaissances. L'utilisation du produit est en dehors du contrôle de The Sansin Corporation et aucune garantie explicite ou implicite ne peut être accordée si le produit n'est pas utilisé selon la procédure d'utilisation. La compagnie The Sansin Corporation n'assumera aucune responsabilité légale associée à la confiance qui lui est accordée. L'information contenue dans le présent document ne doit en aucun cas prévaloir sur un test préalable qui est le seul à pouvoir garantir que le produit convient à l'utilisation prévue. Avant toute utilisation, lire son étiquette.

CONDITIONS DE VENTE

La seule obligation du fabricant et du vendeur sera de remplacer la quantité de produit Sansin reconnu comme défectueux. Une preuve d'achat est exigée. Le vendeur ou le fabricant ne peuvent être tenus responsables des pertes ou dégâts occasionnés par l'utilisation et/ou la manipulation du produit. Tous les frais de main-d'œuvre sont spécifiquement exclus. L'utilisateur doit vérifier si le produit convient à l'utilisation prévue avant l'application. L'utilisateur assume l'ensemble des risques et responsabilités à cet égard. Cette garantie tient expressément en lieu et place de tout autres droits, garanties conditions et recours, implicites ou explicites, y compris toute adaptation dans un but particulier, mais sans se limiter à toute garantie implicite ou condition commerciale, et toutes garanties ou conditions attribuables au traitement des affaires, aux coutumes et usages commerciaux. Dans le cas où un distributeur ou un vendeur du produit offre des garanties ou recours qui diffèrent de celles offertes par Sansin, alors Sansin n'assumera aucune responsabilité relative à ces garanties et recours.

