

**Ardera: Fini extrêmement durable en 2 couches pour les surfaces extérieures verticales et horizontales où un fini lustré moyen ou élevé est désiré. Performance exceptionnelle sur la majorité des substrats incluant les substrats en bois thermo-modifiés et acétylés, le bois sec, le métal ou les composites.**

AVANTAGES

- Écologique
- Adhérence exceptionnelle
- Haute teneur en solides
- Fini lustré haut de gamme
- Résistant et durable
- Couleur durable
- Stabilité et résistance exceptionnelle aux UV
- Hydrofuge
- Faible teneur en COV
- Rehausse le caractère de la surface
- Appliquer comme couche de finition ou d'entretien sur la plupart des finis à base d'eau ou d'alkyde.

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

- Meubles de jardin
- Menuiserie
- Portes et fenêtres en bois ou fibre de verre
- Surfaces horizontales et verticales au dessus du sol
- Bois, métaux ou composites

COULEUR

Disponible dans la gamme complète de couleurs standards Ardera et Eos ou en couleurs personnalisées. Les substrats de bois thermo-modifiés et acétylés devraient être traités dans les couleurs standards Ardera et Eos. Lorsqu'une couleur ou teinte personnalisée est demandé, spécifier si l'application est pour un substrat de bois thermo-modifié ou acétylés.

BASES TEINTABLES

Sansin Ardera est disponible en formules Claire, Naturelle, Translucide, Saturée et Ultra saturée. Les bases teintables sont disponibles chez les détaillants Colorant Dealers. Utiliser Ardera O-Base pour diluer la couleur jusqu'à 50% lorsque désiré.

FORMULE

Créer presque n'importe quelle couleur et clarté avec Ardera en le combinant avec la sous-couche appropriée. Pour le bois nu, utilisez toujours un sous-couche pénétrant suffisamment pigmenté tel que Foundation ou Eos. Quand en essayant d'obtenir une finition claire, nous suggérons de doubler la force de couleur de les produits Naturels dans le sous-couche pénétrant ou, lorsque la protection doit apparaître invisible sélectionnez une formule Sansin Foundation pour la première couche. Utilisation Ardera Naturals Topcoat comme une finition universelle claire pour bien pigmenté pénétrant sous les couches ou, comme application de maintenance à de nombreuses finitions en bois existantes. Les finis peu lustrés nécessitent un nettoyage et un entretien plus fréquents que les finis plus lustrés. Si votre projet nécessite une personnalisation de la protection, la clarté et la formulation de couleur, notre laboratoire de couleur peut fournir une finition de sur mesure.

CARACTÉRISTIQUE

- État et apparence.....Liquide blanchâtre
- Apparence sur le bois.....Satiné
- Coloration.....Standard et personnalisée
- Odeur.....faible
- Densité (g/cm3).....1,00-1,03
- Masse volumique (lbs/gal).....8,3-8,6
- pH.....8,8
- Viscosité, #2 ZAHN Cup.....60-70 sec
- Diluer avec de l'eau jusqu'à 5% si nécessaire
- Solvants.....Faibles
- Contenu en solides.....38%±0,5%
- Point de congélation.....-1°C (31°F)
- Diluant.....Eau
- Résistance à l'écoulement.....min 5 mils wet
- Nettoyage..... Savon et eau
- Temps de séchage (au toucher) à 20°C (68°F).....40 minutes
- Temps de séchage (entre les couches) à 20°C (68°F).....4 heures
- Épaisseur du film humide.....3-4 wet mils/gal US
- Pouvoir couvrant.....400 pi²/gal US
- Temps de séchage .....dépend de la température et de l'humidité relative
- COV (g/L).....Actuel – 60 g/L / Réglementaire – 146 g/L

FORMATS

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

PRÉPARATION

LA PRÉPARATION EST ESSENTIELLE À LA RÉUSSITE DE VOTRE PROJET.

- Inspecter les surfaces de bois afin de détecter tout défaut et effectuer les réparations nécessaires.
- Utiliser le nettoyant Sansin approprié et/ou nettoyer la surface à l'eau claire à l'aide d'une laveuse à pression de 3000 psi minimum. Soyez vigilant de ne pas altérer la surface.
- Poncer la surface avec un papier abrasif de calibre 60-80 en utilisant une ponceuse orbitale.
- Poursuivre avec un puissant nettoyage, passer l'aspirateur ou utiliser un jet d'air comprimé. La surface doit être propre, exempt de saleté, poussière, graisse, cire ou tout autre enduit.



PONCER ENTièrement LA SURFACE



UTILISER UN PINCEAU DE BONNE QUALITÉ

Ardera™

ENVIRO STAIN®



2-3 COUCHES

DURABILITÉ ÉLEVÉE

RÉSISTANT AUX UV

ÉCO-LOGIQUE





## MÉTHODE D'APPLICATION

- Pour les surface déjà traitées, appliquer sur une petite surface pour s'assurer d'un séchage, d'une adhérence et d'une durabilité adéquats.
- Appliquer à l'aide d'un pinceau de bonne qualité
- Vaporiser à l'aide d'une machine à main ou pulvérisation automatisée avec un embout de 0,011-0,013 et fixer la pression pour obtenir le jet désiré
- Éviter les pompes à cisaillement élevé.

## PROCÉDURE D'UTILISATION

- Bien mélanger avant et pendant l'application.
- Vaporiser à l'aide d'une machine à air assistée à basse pression ou sans air.
- Appliquer une épaisseur facile à manier.
- Laisser sécher.
- Poncer la surface pour un fini plus lisse et enlever la poussière.
- Appliquer une deuxième et troisième couche si nécessaire. Suivre les indications ci-dessus. S'assurer d'appliquer une épaisseur de film de 3 mils pour une protection optimale.
- Ne pas repasser trop souvent sur la surface puisqu'Ardera sèche très rapidement.
- Ne pas appliquer au moment le plus chaud de la journée ni au 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.

## ENTRETIEN

Les surfaces de bois verticales nécessitent un entretien tous les 4 à 5 ans. L'entretien est nécessaire lorsque le bois présente des signes d'usure ou de dégradation. Un entretien régulier procure une meilleure rétention de la couleur, une stabilité dimensionnelle exceptionnelle et un meilleur caractère hydrofuge. Faites un nettoyage périodique des surfaces de bois à l'aide de Sansin Multi-Wash pour éliminer les saletés et les résidus. L'intervalle de temps entre les couches d'entretien dépend de la qualité de la préparation, de l'application et du niveau d'exposition. Si l'usure ou la dégradation est évidente, préparer le bois en utilisant Sansin Multi-Wash, bien rincer et laisser sécher. Ensuite réappliquer une couche d'entretien de Sansin Ardera selon la bonne formule de couleur et selon les indications. La couleur, la transparence, l'exposition et la qualité de l'application affectent la performance du produit.

## 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

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 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 foi 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.

## 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.