Foundation: Traitement invisible pour le bois très pénétrant qui protège et stabilise les billes de bois, les charpentes et les pièces de bois laminées. Améliore grandement la performance de la couche de finition pour les teintes de bois légères et claires ; pré-traité ou à utiliser sur place.

AVANTAGES

- Prêt-à-utiliser ou concentré (diluer avec de l'eau dans un rapport
- Traitement permanent pour le bois
- Prévient la décoloration
- Protège les joints de surface de la décoloration
- Éco-Responsable
- Stabilise les composantes du bois
- Améliore la performance de la couche de finition

- Moléculairement compatible, créant ainsi un lien monolithique avec le
- · Réduit la déformation, la contraction et le marquage
- Couleurs neutres pour les couches de finition claires ou colorées.
- · Perméable à l'air
- Applicable sur du bois contenant jusqu'à 25% d'humidité
- Se nettoie avec de l'eau et du savon

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

Utilisez Sansin Foundation sur les charpentes de bois, les billes et les pièces de bois laminées pour protéger leur surface de la dégradation causée par les UV, de l'absorption d'humidité et pour rehausser la stabilité dimensionnelle du bois. Puisque Foundation est quasi-invisible, il procure une protection contre les UV supérieure pour les finis clairs ou légèrement teintés. Utiliser Foundation pour protéger le bois lors des processus de fabrication et de construction permet de réduire la préparation in situ et les couts associés à l'application d'une couche de finition tout en augmentant grandement la performance de la couche de finition.

DESCRIPTIONS

Classic Foundation: Produit prêt-à-utiliser qui pénètre en profondeur et qui peut être appliqué comme sous-couche à ENS, De cet Classic autant pour les surfaces de bois intérieures qu'extérieures. Recommandé comme première couche lorsque les teintes de bois sont plus claires ou lorsqu'une clarté et une performance supérieure sont requises pour les pièces, charpantes et travaux de menuiserie

SDF Foundation : Produit prêt-à-utiliser au fini durable utilisé comme sous-couche pour les finis SDF et ENS autant pour les surfaces de bois intérieures qu'extérieures. Recommandé comme première couche lorsque les teintes de bois sont plus claires ou lorsqu'une clarté et une performance supérieure sont requises pour les revêtements extérieurs ou autres surfaces de bois.

Precision Coat Foundation: Pré-fini pénétrant concentré (diluer avec de l'eau dans un rapport 1 :1) autant pour les surfaces de bois intérieures qu'extérieures. Recommandé comme première couche lorsque les teintes de bois sont plus claires ou lorsqu'une clarté et une performance supérieure sont requises pour les surfaces de bois intérieures ou extérieures nécessitant une protection contre les intempéries durant la phase de construction.

COULEURS

Teintes disponibles : Sapin, Cèdre et Bois clair



CARACTÉRISTIQUES

SDF Foundation (Prêt-à-utiliser)
Apparencelaiteux (clair une fois sec) translucide
• ColorationStandard ou personnalise
• OdeurFaibl
• État. Liquid
• Densité
• pH, (approx.)
• Viscosité
• Solvants
• Diluant ea
Nettoyage
Temps de séchage (au toucher) à 20°C (ou 68°F)4-6 heure Pouvoir couvrant300 pi2/gal U
1 0
Préserver du gel COV (g/L)4
• COV (g/L)4
Classic Foundation (Prêt-à-utiliser)

Precision Coat Foundation (concentré dilué dans un rapport 1 : 1)

 Apparence.....laiteux (clair une fois sec) translucide Coloration.....Standard ou personnalisé











	 Odeur 	
•	• État	Liquide
•	• Densité	1,03
•	• pH, (approx.)	8,8
•	Viscosité	30-40 sec Z#2
	Solvants	
•	Diluant	eau (1 :1)
•	Nettoyage	savon et eau
•	 Temps de séchage (au toucher) à 20°C (68°F 	F) bois à moins de 18%
	d'humidité	6 heure
•	Pouvoir couvrant	.200 pi2/gal US (dilué)

- Temps de secrage prolonge en cas numidite elevee evou bass température
- Préserver du gel

FORMATS

Disponible en contenants de 5 gallons US ou barils et réservoirs de 50 gallons US.

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.
- Si nécessaire, utiliser le nettoyant Sansin et/ou nettoyer la surface à l'eau claire à l'aide d'une laveuse à pression de 3000 psi minimum.
- 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.



LAVER AVEC UNE PRESSION DE 3000 PSI



PONCAGE FINAL AVEC UN PAPIER ABRASIF DE CALIBRE 60-80

PRÉPARATION LIQUIDE

- Pour la formule concentrée, ajouter une part d'eau à une part de produit (respecter cet ordre. Ne pas ajouter le produit Foundation à l'eau)
- Ou ajouter le produit Foundation au bac avant d'ajouter une part égale d'eau
- Bien mélanger le liquide dans le bac avant et durant l'utilisation
- Retirer le liquide du bac (utiliser un contenant hermétique) ou sceller le bac hermétiquement

MÉTHODE D'APPLICATION

- Toujours imbiber la surface au point de saturation
- Par trempage
- Au pinceau
- À l'éponge
- Vaporiser à main ou pulvérisation automatisée (basse pression ou sans air)

PROCÉDURE D'UTILISATION

- Bien mélanger avant et pendant l'application.
- Essayer le produit sur une petite surface pour vous assurer que la pénétration et la couleur sont adéquates.
- Appliquer dans les conditions idéales de température et d'humidité soit : 21°C (70°F) et environ 50% d'humidité relative.
- Ne pas appliquer lorsque des précipitations sont prévues ou s'il y a risque de gel.
- Saturer la surface du bois.
- Passer un pinceau pour bien étendre en utilisant un pinceau multiusages
- Ne pas appliquer sur le bois s'il est chaud au toucher.
- Surveillez constamment la surface; essuyer tout surplus et repasser au pinceau

POUVOIR COUVRANT

Voir l'information à ce sujet dans la section Caractéristique de cette fiche technique. Le pouvoir couvrant dépend de la condition de la surface du bois.

ENTREPOSAGE

Entreposer à une température variant entre 20°C et 25°C (36°F et 77°F). Garder le contenant bien fermé.

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 donn 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 present 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 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.

