

Boracol 20-2 : Une solution limpide d'octaborate disodique tétrahydraté à 20% dans du propylène glycol. Il est conçu pour être utilisé comme matériau de construction in situ pour le traitement de surface afin d'éradiquer les attaques fongiques et de se protéger contre les attaques des champignons et des insectes xylophages. Il pénètre dans le bois de 3 à 5 mm et constitue une réserve, d'où une pénétration plus poussée à lieu. Les taux de pénétration peuvent varier plus rapidement ou plus lentement en fonction de la teneur en humidité.

AVANTAGES

- Faible toxicité
- Faible émanation de vapeur (Faible perte d'ingrédients actifs par évaporation.)
- Pénétration en profondeur du produit dans le bois, même dans les essences de bois durs.
- Pratiquement sans odeur
- Non tachant
- Ininflammable
- Spectre d'activité plus large que la plupart des préservatifs.

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

BORACOL 20-2 est un produit de préservation du bois qui agit comme fongicide et insecticide lorsqu'il est utilisé comme agent de prévention, et qui fonctionne comme fongicide lorsqu'il est utilisé à titre curatif.

- Comme un traitement de surface pour la prévention de la pourriture sèche, pourriture humide et pourriture blanche sur le site de construction.
- Comme traitement pour une surface existante ou ancienne de poutres et poteaux ou de rondin en prévention d'attaque fongiques ou d'insectes.
- Comme traitement contre la prolifération de la moisissure, etc.

CARACTÉRISTIQUES

- Apparence Banal
- Odeur Légère
- Forme Liquide
- Disodium octaborate tétrahydraté 9.8% W/W (Na₂ B₈ O₁₃, 4H₂O)
- Contenu Acceptable pour l'environnement, glycol propylène
- Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride (DDAC) 2,0%
- Point d'inflammabilité Au-dessus de 150°C
- Feu et explosion Ne pas va augmenter l'inflammabilité du bois
- Viscosité 58,0 sec +/- 2 sec Z#2
- Embout diffuseur recommandé 15-17 millièmes de pouce
- Nettoyage Savon et eau
- Corrosion Nulle, peut causer de la rouille sur certain métal
- Agressivité Ne va pas endommager le verre, tissu, plastique, mastic, scellant, peinture ou teinture.
- Application adhésive Le bois imprégné peut être collé.
- Durée de vie d'entreposage 6-12 mois entreposé dans un endroit froid et sec.
- COV (g/L) Actuel 138 / Réglementaire 688

CONDITIONNEMENT

Disponible en 1 et 5 gallons US, contenant en plastique et en baril de 50 gallons US.

PRÉPARATION

LA PRÉPARATION EST ESSENTIELLE À RÉUSSITE DE VOTRE PROJET

Ferme de toit : Assurez-vous que la surface soit libre de toute défectuosité ou de détérioration. Remplacer les pièces défectueuses le cas échéant. Utiliser un aspirateur industriel afin d'enlever toute saleté. L'isolation doit être enlevée, le réservoir d'eau et les fils électriques couverts. La pièce doit être suffisamment aérée. Des trottoirs de bois et des lumières peuvent être installés afin de faciliter l'application.

Plancher de bois : Le revêtement de plancher doit être enlevé (si recouvert d'une autre matière tel que tapis, prélat, etc.) afin de bien dégager le bois. Utiliser un aspirateur industriel afin d'enlever toute saleté. La pièce doit être suffisamment aérée.

Menuiserie : Les pièces peintes telles que les œuvres d'art ou les pièces fragiles doivent être enlevées. De plus, la quincaillerie doit être couverte ou enlevée préalablement.

MÉTHODES D'APPLICATION

- Peut être appliqué par pulvérisation jusqu'à saturation ou par injection.
- Afin de réduire la perte d'ingrédients actifs du Boracol, nous vous recommandons de recouvrir le bois d'un produit de protection pour bois à bonne capacité hydrofuge.
- Le temps de séchage du Boracol varie en fonction de plusieurs facteurs, incluant l'humidité du bois et les conditions environnementales. Prenez ceux-ci en compte et faites un test approprié avant d'appliquer une couche du produit.
- Avant d'appliquer une couche du produit, nous vous recommandons de protéger la surface traitée du flux d'humidité en la couvrant au besoin d'une toile.
- Suivez les instructions du fabricant relativement à la façon dont vous devez préparer la surface avant de poser d'autres produits par-dessus le Boracol, par exemple en ce qui a trait au sablage.

POUVOIR COUVRANT

- Bois brute (pinceau) 1 litre approx pour 3m² de surface
- Bois plané (pinceau) 1 litre approx pour 3-4m² de surface
- Par pulvérisation (même surface) 1 litre approx pour 3-4m² de surface.

ENTREPOSAGE

Entreposer dans le contenant original, bien fermé dans un endroit sécuritaire.

Boracol®

ENVIRO STAIN®

ININFLAMMABLE

PÉNÈTRE
EN PROFONDEUR

NETTOYAGE
FACILE

PRÉVIENT LA
POURRITURE





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.

Le temps de séchage pour Boracol sur des surfaces extérieures exposées varie beaucoup dépendant des conditions de l'environnement et de la moisissure du substrat. Il est nécessaire de laisser sécher le substrat pour un minimum de 24 heures jusqu'à deux semaines pour prévenir Boracol d'affecter le temps de séchage du revêtement.