

Fiche Technique

Arbotrol Couche de fond BP (Arbotrol Grundierung BP)

Description du produit :

Apprêt de protection du bois à base d'huile de lin, prêt à l'emploi, contenant des solvants, avec un bon effet en profondeur et une protection préventive contre les champignons qui décolorent et détruisent le bois.

Application :

Arbotrol Grundierung BP est une couche de fond de protection du bois à base d'huile de lin, contenant des solvants et prête à l'emploi, pour les éléments de construction en bois sans contact avec la terre à l'extérieur, avec un bon effet en profondeur et une protection préventive contre les champignons qui décolorent et détruisent le bois. Pour les fenêtres, les volets, les pergolas, les lambris, etc. Préparation idéale du support, régulant l'humidité, pour l'application ultérieure de couches lasurantes ou couvrantes.

Caractéristiques :

- protection complète contre le bleuissement et la pourriture selon EN 152.1 et EN 113
- haut pouvoir de pénétration grâce à l'excellente capacité de pénétration de l'huile de lin
- excellente résistance au gonflement
- régulation de l'humidité
- pour les bois non soumis à des contraintes statiques

Effet de protection du bois : protection préventive contre les champignons de bleuissement du bois et les champignons destructeurs du bois.

Données techniques :

Liant :	huile de lin
Substance active et teneur :	1,40 % iodopropynyl-butylcarbamate, 0,45 % propiconazole
N° d'homol. du produit de protection du bois :	CHZN 2210
Teinte :	incolore. Comme coloration de contrôle, Arbotrol Grundierung BP peut être mélangé avec Arbezol Lasotic coloré (max. 5 %).
Durée de stockage :	24 mois à 20 °C (bidons non ouverts)
Forme de livraison :	prêt à l'emploi (également pour le trempage)
Récipients :	voir liste de prix
Teneur en matières solides DIN EN 53216 :	env. 22 %
Densité DIN EN 53217 :	0,830 g/cm ³
Viscosité DIN/ISO 2431 :	11s DIN 4mm

Support :

Les parties en bois à apprêter doivent être exemptes de poussière. Le bois doit être aussi sec que possible. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 18 %, voire 12 % pour les cadres de fenêtres.

Structure :

1x Arbotrol Grundierung BP

Quantité d'application selon l'effet de protection du bois souhaité.

Variantes : Couches de finition lasurées

2-3x Arbezol Lasotic

2-3x Arbezol Lasoton

2-3x Arbezol Hydrosotic

2-3x Arbezol Hydrotop DSL

Variantes : Couches de finition couvrantes

2x Exponit dispersion pour bois

1-2x ArboPur Spritz-Finish DS

2x PigaPur émail

2x Vernis à base de résine synthétique (contenant des solvants)

Mise en œuvre :

Plonger (immersion de longue durée : env. 5 min.), peindre, inonder. La pulvérisation n'est autorisée que dans des installations fermées.

Dilution avec un succédané de térébenthine, ne diluer que dans des cas exceptionnels.

Consommation 120 ml/m² pour une protection préventive contre les champignons qui altèrent la couleur du bois. 160 ml/m² pour une protection préventive contre les champignons lignivores.

Les valeurs de consommation engageantes doivent être déterminées par des essais préalables.

Nettoyage des appareils avec du substitut de térébenthine ou du diluant pour résine synthétique.

Séchage DIN EN 53150 :

Après un temps de séchage d'environ 2 jours (à température ambiante), le bois peut être traité à volonté (collage, masticage, couches suivantes).

Notes particulières :

Entretien des bains d'immersion

- Les bains d'immersion doivent être en acier inoxydable, en plastique ou en un autre matériau résistant à la corrosion.
- Les bains d'immersion doivent toujours être remplis, si possible, à 20-30 cm en dessous du bord du bassin d'immersion.
- Contrôler régulièrement la viscosité de l'immersion et l'ajuster si nécessaire avec un substitut de térébenthine (DIN 4 mm : 11 sec.).
- Si le bain d'immersion n'est pas utilisé pendant une longue période, il faut bien remuer le contenu au moins toutes les 4 semaines et l'ajuster à la bonne consistance d'immersion après avoir contrôlé la viscosité du bain d'immersion.
- Ne jamais exposer les bains d'immersion aux rayons directs du soleil.
- Voir également la fiche spéciale "Entretien des bains d'immersion".

Calcul des besoins en matériaux pour le bain d'immersion

Densité (= 0,830 g/cm³) multipliée par le volume utile du récipient d'immersion trempage, donne la quantité d'Arbotrol Grundierung BP nécessaire pour remplir le bain d'immersion.



Données de sécurité :

Étiquetage / consignes de transport

Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.

Code déchet

08 01 11

Mesures de protection

Ne doit pas être utilisé pour traiter les locaux dans lesquels des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux sont extraits, fabriqués, conservés ou vendus. Ne pas utiliser dans les étables, les chambres à lait et les entrepôts de fourrage.

Utiliser les biocides en toute sécurité.

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits.

Toutes les éditions précédentes de cette fiche d'information perdent leur validité.