

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbosan WaterStop®

Imperméabilisant aqueux pour le bois et les fonds minéraux

Domaine d'emploi	Arbosan WaterStop est un produit aqueux hydrofuge (imprégnation hydrofuge) pour tous les bois non traités et les fonds minéraux pour l'intérieur et l'extérieur. Tous les fonds traités avec Arbosan WaterStop (sans sollicitation mécanique) laissent perler l'eau et prolongent ainsi nettement la stabilité du bois, car l'absorption d'eau est considérablement réduite. Combiné avec Arbosan SunStop extra, Arbosan WaterStop est utilisé pour le traitement des surfaces naturelles telles que par ex. des éléments de façades.
Propriétés	- Imperméabilisant (hydrofuge), de ce fait une formation réduite de pourriture bleue et de moisissure - Avec un effet prolongé d'eau perlée - Diluable à l'eau - Perméable à la vapeur d'eau - Non filmogène - Sans biocides - Réaction avec le support de bois - Réduction de gonflement et rétrécissement - Bonne pénétration - Recouvrable lors de rénovation - Conforme à Minergie-Eco, eco 2 - Etiquette environnementale suisse catégorie B
Données techniques	Composition Polymer spécial Teinte Incolore Degré de brillant Mat satiné Forme de livraison Prêt à l'emploi, bien remué avant l'emploi Emballage 1/5/25 l Densité DIN EN 53217 1,00 g/cm³ Absorption d'eau relative Selon la méthode EMPA-SOP no 2.200
Supports	Le support doit être propre, sec, solide, absorbant et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, poussière, algues, lichens, mousses, couches non adhérentes ou autres impuretés. Les surfaces à revêtir doivent être testées pour s'assurer qu'elles sont adaptées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs. Ne convient pas aux surfaces horizontales sur lesquelles l'eau peut stagner pendant une période prolongée.
Système d'application	Comme imprégnation hydrofuge pour bois brut, non traité (chalets, etc.) 1 x Arbosan WaterStop Pour une protection améliorée contre la moisissure et la pourriture bleue, nous conseillons de prétraiter le bois brut avec Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus. Attention Arbosan WaterStop n'évite pas le grisaillement des bois. pour cela il faut appliquer une fois une couche de fond Arbosan SunStop extra. Arbosan WaterStop est utilisable selon la méthode mouillé sur mouillé sur des bois bruts non traités jusqu'au moment où le fond n'absorbe plus de produit. Important Pour la rénovation Arbosan WaterStop peut être revêtu de peintures et de glacis diluables à l'eau et contenant des solvants. Mais dans tous les cas il faut nettoyer parfaitement le

	fond et le poncer légèrement. Une addition alcaline (sel ammoniac) à l'eau de lavage améliore l'action de nettoyage. La surface préparée ne doit plus montrer d'effets de déperlance. En cas de doute, effectuer des applications à titre d'essai. Supports minéraux Arbosan WaterStop améliore la protection contre l'humidité, l'encrassement et les huiles. Pas recommandé pour les surfaces non-absorbantes. En cas de doute, il est nécessaire de faire un essai d'application.
Application	Au pinceau, au pistolet. Ne pas utiliser de pinceaux à poils naturels ! Application Au pistolet porter un masque de protection respiratoire. Température minimale d'application Ne pas appliquer à une température ambiante et du support inférieure à +5 °C et ne pas exposer directement au soleil. Consommation Environ 80–150 ml/m² par application dépendant de la méthode d'application, de la structure et de la capacité d'absorption du support. Nettoyage des ustensiles Avec nettoyant pour pinceau p.ex. Jubo Pinselreiniger 4444. Après un certain temps d'utilisation, les pinceaux à poils synthétiques pourront être nettoyés avec du savon liquide
Séchage DIN EN 53150	À +20 °C et 65 % d'humidité relative, un effet perlant efficace est obtenu après 4 à 6 heures environ. Des températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée prolongent le temps de séchage.
Stabilité au stockage	Durée de stockage 12 mois maximum à +20 °C dans des emballages non ouverts. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger de la lumière directe du soleil.
Remarques particulières	Le bois de chêne brut peut se décolorer avec Arbosan WaterStop. Faites des échantillons. Inspectez régulièrement les surfaces en bois traitées et réparez immédiatement les petits dommages. Cela permet de prolonger la durée de vie du produit. Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément à traiter. Consulter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.
Directive 2004/42/CE	Le produit est inférieur à la valeur maximale de 30 g/l de la catégorie de produits A/h Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 1 g/l.
Données de sécurité	Code de déchets 08 01 12 Classification/conseils de prudence Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.

arbezol

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous décharge de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch