

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbosan UV-Stop®

Imprégnation aqueuse de protection contre la lumière, sans solvant, conserve la couleur naturelle des bois non-traités à l'intérieur

Domaine d'emploi	<p>Arbosan UV-Stop est une imprégnation aqueuse de protection contre la lumière avec des propriétés stabilisantes de la lignine pour l'intérieur. Le produit ne forme pas de film sur la surface du bois, mais pénètre complètement dans le bois. Les produits de protection contre la lumière absorbent le rayonnement responsable de la dégradation de la lignine et protègent le bois.</p> <p>Arbosan UV-Stop minimise le jaunissement, le foncement et le grisaillement des bois sans altérer l'aspect naturel du bois. Il réduit la décoloration irrégulière du bois due à la radiation incidente de la lumière (p. ex. sous les tapis). A l'intérieur, Arbosan UV-Stop peut être appliqué directement sur des lamelles-collées, des plafonds en bois, des boiseries, des meubles, etc. Arbosan UV-Stop est survernissable avec des vernis (p.ex. pour parquets, etc.) et glacis diluables à l'eau ou à teneur en solvants. Convient spécialement comme imprégnation de protection contre la lumière sous des glacis blanchâtres en faible teneur de pigments à l'intérieur. En présence d'essences de bois inconnues, procéder à un revêtement d'essai.</p>
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- idéal pour le traitement des boiseries industrielles- réduit nettement et de longue durée le jaunissement, le foncement et le grisaillement du bois- exempt de solvant- non filmogène- application aisée- très bon rendement- correspond au MINERGIE-ECO- étiquette environnementale suisse classe D
Données techniques	<p>Composition Combinaison d'agents de protection contre la lumière Stabilité au stockage 24 mois à 20°C (bidons non entamés), stocker au plus frais possible, mais à l'abri du gel Forme de livraison Solution aqueuse, prêt à l'emploi Emballage Voir liste de prix Densité DIN EN 53217 1.05 g/cm³ Valeur pH 7,5-8</p>
Supports	<p>Le support doit être propre, sec et exempt de graisse et de particules hydrophobes. Le taux d'humidité du bois ne doit pas être supérieur à 15%. Des surfaces en bois ayant déjà jauni doivent être poncées jusqu'au bois clair. Nous recommandons des applications de peinture à titre d'essai pour apprécier l'effet superficiel.</p>
Système d'application	<p>Bois brut, non traité, à l'intérieur (p. ex. des plafonds, des boiseries, des meubles, des sols en bois) 1x Arbosan UV-Stop Après le séchage Arbosan UV-Stop est survernissable avec des vernis et des glacis.</p> <p>Nous recommandons</p> <ul style="list-style-type: none">- pour lames 1-2 x Arbosol UV-Täferlack ou Arbezol Aquaplast- pour la vitrification de parquets le système Arbo-Floor Finish <p>Ponçage Granulation 120-150.</p> <p>Des glacis blancs pour l'intérieur Protection idéale contre le jaunissement pour des glacis blanchâtres. Empêche à coup sûr une altération jaunâtre du bois sous le glacis.</p>

Application	<p>Au pinceau, par trempage, au pistolet.</p> <p>Dilution Appliquer non dilué. Bien remuer le produit avant l'emploi.</p> <p>Consommation Env. 80-150 ml/m² en fonction de la structure et l'absorption du support (déterminer le besoin à l'aide d'essais préalables).</p> <p>Important Ne pas appliquer à une température inférieure à + 5 °C. Utiliser uniquement des outils et des récipients en matière synthétique ou en acier inoxydable étant donné qu'Arbosan UV-Stop peut réagir au métal et peut durcir. Arbosan UV-Stop peut se gélifier en cas de salissures dans le bac de trempage.</p> <p>Nettoyage des ustensiles Avec de l'eau.</p>
Séchage DIN EN 53150	<p>Après un séchage complet (au moins 2 heures) le traitement du bois peut être poursuivi. Nous proposons des conseils techniques spécifiques pour les applications de la peinture dans le domaine industriel.</p>
Remarque	<p>Arbosan UV-Stop ne doit être utilisé que sur des bois non traités. Avant l'application sur de grandes surfaces de bois/d'objet, nous recommandons de faire un test sur une surface d'essai. L'effet optique sur le support respectif peut être évalué après une nuit de séchage. Le produit a une couleur légèrement rougeâtre qui peut encore apparaître sur certains types de bois, placages ou panneaux dérivés du bois (p. ex. panneaux OSB), même après une nuit de séchage. Ces décolorations disparaissent normalement après quelques jours à la lumière. Sur les supports très absorbants (par ex. les placages minces), les décolorations peuvent également être causées par des ingrédients (par ex. adhésifs). Si, après 3 à 4 jours de séchage, les décolorations indésirables n'ont pas disparu, cela signifie qu'Arbosan UV-Stop ne convient pas pour le support testé.</p> <p>Arbosan UV-Stop s'applique toujours directement sur le bois brut. Utiliser un vernis transparent non jaunissant. Les éléments de construction soumis à de fortes sollicitations et fréquemment nettoyés (meubles, portes, etc.) seront survernissés avec un vernis transparent (p. ex. Hesse PUR-SunCape DE 4800X Anti-Scratch).</p> <p>Quelques essences de bois rouge (bois de sandale rouge, bois de rose) ainsi que l'ébène traitées à l'Arbosan UV-Stop peuvent subir une décoloration lors d'une exposition intensive au soleil. Les liants contre la lumière présents dans le produit sont diluables à l'eau. Les bois soumis aux salissures et projections d'eaux doivent être recouverts par exemple avec Arbosol Vernis pour lames. Le bois, en particulier les boiseries pour l'aménagement intérieur, doit être soigneusement nettoyé avant le traitement avec Arbosan UV-Stop. Le produit ne peut ni pénétrer ni agir sur des surfaces huileuses (empreintes de doigts, etc.). Aux endroits où le produit ne peut pas pénétrer dans le bois, des taches se formeront plus tard. Après l'application de Arbosan UV-Stop, on ne doit plus poncer ni traiter le bois avec des produits de nettoyage agressifs. Ne pas appliquer Arbosan UV-Stop sur des supports alcalins (crépi minéral). Protéger le bois traité avec Arbosan UV-Stop contre les projections d'enduit. Cela entraîne de fortes colorations jaunes. Les lignes directrices SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports.</p>
Données de Sécurité	<p>Code de déchets 08 01 12</p> <p>Mesures de protection / précaution Protéger la peau et les yeux. Après un contact avec la peau ou les yeux rincer immédiatement avec de l'eau fraîche.</p> <p>Protection respiratoire Avec l'application à pulvériser, porter le masque de protection A2/P2.</p> <p>Classification / prescriptions pour le transport / Conseils de prudence Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques. Conserver hors de la portée des enfants. Durant et après l'application veiller à une bonne aération. Par pulvérisation: ne pas respirer le brouillard de pulvérisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un masque pour protection respiratoire. Voir fiche de donnée de sécurité et étiquette actuelle.</p>

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.

Telefon +41 (0)44 817 73 73 | Fax +41 (0)44 817 73 00 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch