

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbosan UV-Stop Classic

Imprégnation de protection contre la lumière sans solvants pour l'intérieur

Domaine d'emploi	Imprégnation de protection contre la lumière à base d'eau et sans solvants, avec des propriétés de stabilisation du lignage, pour une utilisation en intérieur. Arbosan UV-Stop Classic minimise le jaunissement, l'assombrissement et le grisaillement des bois, sans modifier l'aspect naturel du bois. Les décolorations irrégulières du bois dues à une exposition différente à la lumière, comme par exemple sous les tapis, sont réduites. L'imprégnation peut être utilisée directement sur les poutres en lamellé-collé, les plafonds en bois, les boiseries, les meubles, les parquets, etc. Arbosan UV-Stop Classic peut être recouvert de vernis ou de glaciis diluables à l'eau ou à base de solvants de Bosshard ou Sax, et convient particulièrement comme protection contre le jaunissement sous les glaciis blanchâtres.
Propriétés	- Réduit nettement et durablement le jaunissement, le fonçage et le grisaillement du bois - Sans solvants - Ne forme pas de film, pénètre complètement dans le bois - Facile à appliquer - Idéal pour le traitement industriel des lambris - Très économique - Etiquette environnementale suisse catégorie D
Données techniques	Composition Combinaison d'agents photoprotecteurs Forme de livraison Prêt à l'emploi, bien remuer avant l'emploi Emballage 5 / 20 l Densité DIN EN 53217 1,0 g/cm ³ Valeur du pH 7,5–8
Support	Convient pour les bois non traités à l'intérieur. Pour les espèces de bois spéciales ou inconnues, demander impérativement nos conseils techniques d'application. Le bois doit être propre, sec et exempt de substances pouvant nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière ou autres impuretés. Les surfaces en bois déjà jaunies doivent être poncées jusqu'au bois clair. Pour les locaux humides, utilisable uniquement avec un vernis de protection approprié. Les surfaces à revêtir doivent être contrôlées quant à leur aptitude et leur capacité de charge pour les revêtements suivants. La compatibilité avec les matériaux d'étanchéité doit être clarifiée avec le fabricant des matériaux d'étanchéité. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 12 %.
Système d'application	Bois brut non traité à l'intérieur (Plafonds, revêtements muraux, meubles naturels ou sols en bois) 1x Arbosan UV-Stop Classic Recommandations pour les vernis de revêtement - Lambris (surfaces modérément sollicitées) : 1–2x Arboso UV-Täferlack ou Arbezol Aquaplast - Vitrification du parquet : Arbo-Floor Finish - Sur les surfaces fortement sollicitées comme les façades de cuisine, les portes : 2x Hesse FANTASTIC-CLEAR DE 4877X Anti-Scratch ou Tosaqua 2K-PUR-Emaille
Application	Toujours bien agiter/mélanger avant et pendant l'application. Plonger, étaler, éclabousser au pistolet. Veiller à une application soigneuse et uniformément saturée. Dilution Prêt à l'emploi, ne pas diluer.

	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. Les valeurs de consommation obligatoires doivent être déterminées par des essais préalables. Attention Ne pas appliquer en dessous de +5 °C de température ambiante et de température du support. N'utiliser que des outils et des récipients en acier chromé ou en plastique, car Arbosan UV-Stop Classic peut réagir avec le métal et durcir. En cas d'immersion, Arbosan UV-Stop Classic peut se gélifier en raison des impuretés entraînées. Nettoyage des outils Avec de l'eau.
Séchage DIN EN 53150	A +20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air, recouvrable après env. 2 h. Des températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée prolongent le temps de séchage. Dans le domaine de la peinture industrielle, nous proposons des conseils spécifiques en matière de technique d'application.
Stabilité au stockage	Durée de stockage max. 24 mois à +20 °C dans des emballages non entamés. Stocker au frais, au sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.
Remarques particulières	Toujours faire un échantillon de surface pour vérifier l'adéquation et la consommation. Pour évaluer l'effet optique, laisser sécher pendant la nuit. Le produit présente une légère coloration propre jaune doré, rougeâtre ou brun qui peut encore être visible sur certaines espèces de bois, sur les placages ou les panneaux dérivés du bois (par ex. panneaux OSB), même après un séchage d'une nuit. Ces colorations disparaissent généralement après quelques jours à la lumière. Sur les supports très absorbants (par ex. les placages minces), les décolorations peuvent également être provoquées par des composants (par ex. les colles). Si les décolorations indésirables n'ont pas disparu après 3–4 jours de séchage, Arbosan UV-Stop Classic n'est pas adapté au support testé. Certains bois rouges, comme le bois de santal ou le bois de rose, ainsi que l'ébène, peuvent subir un processus de blanchiment si les surfaces traitées avec Arbosan UV-Stop sont exposées à un rayonnement solaire intense. Les produits de protection solaire utilisés sont sensibles à l'eau. Le bois traité doit être protégé contre l'action de l'eau. Les produits de protection contre la lumière utilisés sont sensibles à l'eau. Le bois traité doit être protégé contre l'humidité, même pendant la phase de construction. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre information client « Protection anti-jaunissement longue durée conforme à la norme ECO pour les éléments de construction en bois à usage intérieur ». Après le traitement avec Arbosan UV-Stop Classic, le bois ne doit plus être poncé ou traité avec un produit de nettoyage agressif. Ne pas appliquer Arbosan UV-Stop Classic sur des supports alcalins. Protéger le bois traité avec Arbosan UV-Stop Classic des éclaboussures de crépi. Il en résulte un fort jaunissement. Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément de construction à traiter. Respecter 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 11 S Classification/conseils de prudence Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.

arbezol®

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.

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