

Fiche technique

Arbezol Aquaplast

Vernis à bois monocomposant en phase aqueuse pour des surfaces en bois de haute qualité en intérieur

Domaine d'emploi	Vernis à bois incolore à base d'eau pour l'intérieur, pour la vitrification et le vernissage des boiseries, des rebords de fenêtres ou des meubles. Bonne résistance à l'eau froide et chaude, aux produits chimiques ménagers ou aux spiritueux.
Propriétés	- Excellente résistance à l'abrasion - Bon pouvoir de remplissage - Séchage rapide - Bonne résistance à l'eau et à l'alcool - Application sans problème - Conforme à Minergie-ECO, base eco - Etiquette environnementale suisse catégorie C
Données techniques	Liant Combinaison d'une dispersion acrylique/polyuréthane Teinte Incolore Degré de brillance brillant, satiné, mat satiné, mat Forme de livraison Prêt à l'emploi, bien mélanger avant utilisation Emballage 1 / 5 / 20 l Extrait sec DIN EN 53216 35,7 % (valeur moyenne) Densité DIN EN 53217 1,05 g/cm³ (valeur moyenne) Viscosité DIN/ISO 2431 20-25 secondes DIN 4 mm
Support	Le bois doit être bien poncé (grain 150–180), propre, sec et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière ou autres impuretés. Les surfaces à revêtir doivent être contrôlées quant à leur aptitude et leur capacité de charge pour des revêtements ultérieurs. 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	2x Arbezol Aquaplast Ponçage intermédiaire (grain à partir de 220) nécessaire ! Sur les surfaces fortement sollicitées, 3 couches sont nécessaires.
Application	Peindre, rouler, au pistolet. Buse : 1,8–2 mm ; pression : 2,5–3,0 bar ; Airless : par ex. buse Wagner 0,28 mm 5/11 Toujours bien mélanger avant et pendant l'application. Dilution Prêt à l'emploi, diluer avec de l'eau pour ajuster la viscosité. Consommation Environ 80–100 g/m² par application dépendant de la méthode d'application, de la structure et de la capacité d'absorption du support. Température minimale d'application Ne pas appliquer en dessous de +5 °C de température ambiante et de température du support. Nettoyage des outils Bien laver à l'eau immédiatement après usage. Nettoyer le vernis séché avec un diluant nitro.

Séchage DIN EN 53150	Valable à +20 °C et 65 % d'humidité relative Des températures plus basses ou une humidité plus élevée ainsi qu'une circulation d'air insuffisante prolongent le temps de séchage. <table><tr><td>Sec hors poussière</td><td>après env.</td><td>20</td><td>min</td></tr><tr><td>Ponçable</td><td>après env.</td><td>90</td><td>min</td></tr><tr><td>Peut être pulvérisé</td><td>après env.</td><td>90</td><td>min</td></tr><tr><td>Sec en profondeur</td><td>après env.</td><td>8</td><td>h</td></tr><tr><td colspan="2">La dureté finale est atteinte après environ.</td><td>3–4</td><td>jours</td></tr></table>	Sec hors poussière	après env.	20	min	Ponçable	après env.	90	min	Peut être pulvérisé	après env.	90	min	Sec en profondeur	après env.	8	h	La dureté finale est atteinte après environ.		3–4	jours
Sec hors poussière	après env.	20	min																		
Ponçable	après env.	90	min																		
Peut être pulvérisé	après env.	90	min																		
Sec en profondeur	après env.	8	h																		
La dureté finale est atteinte après environ.		3–4	jours																		
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	Arbezol Aquaplast peut modifier la teinte du bois et de la teinture. Après séchage, l'effet visuel peut être évalué sur le support concerné. Toujours faire un échantillon de surface pour vérifier l'adéquation et la consommation. Arbezol Aquaplast ne résiste pas à certains types de caoutchouc, par exemple les joints de porte. Ne convient pas pour les façades de cuisine ou les sols en bois. Pour des vernissages particulièrement résistants, par exemple sur des tables et des façades de cuisine, nous recommandons Hesse PUR-Sun-Cape DE 4800X Anti-Scratch en combinaison avec Arbo-san UV-Stop comme couche de fond. Pour les vitrifications de parquets, nous recommandons ArboFloor Primer et ArboFloor Finish. Important : en cas de changement de produit pour des produits diluables à l'eau, les appareils d'application doivent être très soigneusement débarrassés des anciens restes de peinture. Rincer ensuite avec un produit de nettoyage approprié afin d'éviter toute floculation. N'utiliser que des appareils inoxydables. 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 140 g/l de la catégorie de produits A/i Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 120 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 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