

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

ArboPur Spritz-Finish DS farblos

Vernis incolore monocomposant à base d'eau pour application au pistolet, pour l'intérieur, à base de PUR, avec une bonne résistance à la lumière, une résistance élevée aux rayures et au blocage.

Domaine d'emploi	ArboPur Spritz-Finish DS farblos est un vernis transparent mat monocomposant à base d'eau, à appliquer au pistolet, à base de PUR, avec une bonne résistance à la lumière, une résistance élevée aux rayures, aux produits chimiques et au blocage. Convient spécialement pour les fenêtres bois-métal mais aussi pour de nombreuses autres surfaces en bois à l'intérieur. Ne pas utiliser à l'extérieur. En combinaison avec Arbosan UV-Stop, on obtient un aspect bois particulièrement naturel et peu jaunissant.												
Propriétés	- Ne jaunit pas - Sans biocide - Applicable par pulvérisation en couche épaisse - Excellente résistance à l'abrasion - Bon pouvoir de remplissage - Séchage rapide - Résistant au blocage - Bonne résistance à l'eau et à l'alcool - Conforme à Minergie-ECO - Etiquette environnementale suisse catégorie C												
Données techiques	Liant Combinaison d'une dispersion acrylique/polyuréthane Teinte Incolore Degré de brillance Mat Forme de livraison Prêt à l'emploi. Toujours bien mélanger le matériau avant utilisation ! Emballage de 5 / 20 kg Extrait sec DIN EN 53216 35,7 % (valeur moyenne) Densité DIN EN 53217 1,05 g/cm³ (valeur moyenne) Viscosité Thixotrope												
Support	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. Les surfaces à revêtir doivent être contrôlées quant à leur aptitude et à leur capacité de charge pour les revêtements ultérieurs. La compatibilité avec les produits d'étanchéité doit être clarifiée avec le fabricant de ces produits. L'humidité du bois ne doit pas dépasser 12 %. Toujours faire un échantillon de surface pour vérifier l'adéquation et la consommation.												
Système d'application	Fenêtre bois-métal Imprégnation / couche de fond 1x Arbosan UV-Stop Revêtement final 2x ArboPur Spritz-Finish DS Ne pas utiliser à l'extérieur !												
Application	Au pistolet. <table><tr><td>Airmix</td><td>Buse</td><td>11/40</td></tr><tr><td></td><td>Pression du matériau</td><td>80-90 bar</td></tr><tr><td></td><td>Pression d'atomisation</td><td>1.4-1.5 bar</td></tr><tr><td>Airless</td><td>par ex. buse Wagner</td><td>0,28 mm 5/11</td></tr></table>	Airmix	Buse	11/40		Pression du matériau	80-90 bar		Pression d'atomisation	1.4-1.5 bar	Airless	par ex. buse Wagner	0,28 mm 5/11
Airmix	Buse	11/40											
	Pression du matériau	80-90 bar											
	Pression d'atomisation	1.4-1.5 bar											
Airless	par ex. buse Wagner	0,28 mm 5/11											

	Épaisseur de couche mouillée Environ 300–350 µm, ce qui correspond à une épaisseur de couche sèche de 90–100 µm. Important Toujours bien mélanger avant l'application. Dilution Avec de l'eau. Consommation Env. 160 g/m² par application, (150 µm mouillé, correspond à 50 µm sec), selon l'espèce de bois et l'utilisation prévue. Les valeurs de consommation obligatoires doivent être déterminées par des essais préalables. Température d'application Ne pas appliquer à une température inférieure à + 10 °C (température du matériau, du support et de l'air). Nettoyage des outils Immédiatement après usage avec de l'eau, après une longue période d'inactivité avec un diluant nitrique.									
Séchage DIN EN 53150	Valable à +20 °C et 65 % d'humidité relative Les températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée ainsi qu'une circulation d'air insuffisante prolongent le temps de séchage. Pour une quantité d'application de 200 g/m² : <table><tr><td>Sec hors poussière</td><td>après env.</td><td>30 min</td></tr><tr><td>Ponçable/pouvant être recouvert par pulvérisation</td><td>après env.</td><td>100 min</td></tr><tr><td>Sec en profondeur/ Résistant au blocage</td><td>après env.</td><td>8 h</td></tr></table> La dureté finale est atteinte après 3–4 jours.	Sec hors poussière	après env.	30 min	Ponçable/pouvant être recouvert par pulvérisation	après env.	100 min	Sec en profondeur/ Résistant au blocage	après env.	8 h
Sec hors poussière	après env.	30 min								
Ponçable/pouvant être recouvert par pulvérisation	après env.	100 min								
Sec en profondeur/ Résistant au blocage	après env.	8 h								
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	ArboPur SpritzFinish DS incolore peut modifier la teinte du bois et de la teinture. Il est impératif de procéder à des essais de vernissage. Respecter les directives de travail pour le revêtement des fenêtres par pulvérisation ! Résistances Bonne résistance à l'eau froide et chaude, aux produits chimiques ménagers, à l'alcool et aux spiritueux. Ne convient pas aux plans de travail des cuisines. ArboPur Spritz Finish DS ne résiste pas à certains types de caoutchouc, par ex. les joints de portes. Pour les peintures particulièrement résistantes, par exemple sur les tables et les façades de meubles, nous recommandons Hesse PUR-Sun-Cape DE 4800X Anti-Scratch en combinaison avec Arbosan UV-Stop comme couche de fond. 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 la floculation. N'utiliser que des appareils inoxydables.									
Directive 2004/42/CE	Le produit est inférieur à la valeur maximale de 130 g/l de la catégorie de produits A/f Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 85 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