

# Fiche technique

## Arbezol Aquaplast

Vernis monocomposant aqueux pour surfaces en bois à l'intérieur donnant un aspect de haute qualité, diluable à l'eau

<b>Domaine d'emploi</b>	<b>Arbezol Aquaplast</b> est un vernis mono composant aqueux, destiné à donner aux surfaces en bois à l'intérieur un aspect de haute qualité. Pour la vitrification des parquets nous recommandons d'utiliser les produits Arbo-Floor Primer et Arbo-Floor Finish.
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- excellente résistance à l'usure</li><li>- bon pouvoir remplissant</li><li>- séchage rapide</li><li>- bonne résistance à l'eau et à l'alcool</li><li>- application aisée</li><li>- <b>correspond au MINERGIE-ECO</b></li><li>- <b>étiquette environnementale suisse catégorie C</b></li></ul>
<b>Données techniques</b>	<p><b>Base de liant</b> Combinaison d'une dispersion acrylique et polyuréthanique <b>Teinte</b> Incolore <b>Degré de brillant</b> Satiné, mat-satiné, mat <b>Stabilité au stockage</b> 24 mois à 20 °C emballage non entamé, craint le gel <b>Forme de livraison</b> Prêt à l'emploi, bien remuer le produit avant l'emploi <b>Emballages</b> Voir liste des prix <b>Extrait sec DIN EN 53216</b> 35,7 % (valeur moyenne) <b>Densité DIN EN 53217</b> 1,05 g/cm<sup>3</sup> (valeur moyenne) <b>Viscosité DIN/ISO 2431</b> 20-25 s DIN 4 mm</p>
<b>Supports</b>	La surface du bois doit être bien poncée (grain no. 150-180), dépoussiérée, propre, exempte de graisse et sèche. Arbezol Aquaplast peut modifier la nuance du bois ou la teinture. Faire des essais préalables.
<b>Système d'application</b>	2x Arbezol Aquaplast  Il est nécessaire de faire un ponçage entre les deux couches afin d'obtenir des surfaces plus nettes (grain à partir de no. 220). Pour des surfaces très exposées, il est nécessaire d'appliquer 3 couches.
<b>Application</b>	Au pinceau au rouleau, au pistolet. Buse de 1,8 à 2 mm Pression de 2,5 à 3,0 bar Pistolet airless (p.ex. buse Wagner de 0,28 mm 5/11).  <b>Important</b> Bien remuer le produit avant l'utilisation!  <b>Dilution</b> Avec de l'eau.  <b>Consommation</b> Env. 80-100 g/m <sup>2</sup> par couche, selon l'essence du bois et l'emploi. Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables.  <b>Température minimale d'application</b> Ne pas appliquer à une température inférieure à +10 °C (température du matériau, du support et de l'air)  <b>Nettoyage des outils</b> A l'eau immédiatement après l'usage et au Nitroverdünner après une trop longue attente.

<b>Séchage DIN EN 53150</b>	<p>Avec une couche de 100 g/m<sup>2</sup>.</p> <table> <tr> <td>Hors poussière</td> <td>après env.</td> <td>20 min</td> </tr> <tr> <td>Ponçable</td> <td>après env.</td> <td>90 min</td> </tr> <tr> <td>Survernissable</td> <td>après env.</td> <td>90 min</td> </tr> <tr> <td>Sec en profondeur</td> <td>après env.</td> <td>8 h</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Le durcissement complet est atteint après env. 3-4 jours</td> </tr> </table>	Hors poussière	après env.	20 min	Ponçable	après env.	90 min	Survernissable	après env.	90 min	Sec en profondeur	après env.	8 h	Le durcissement complet est atteint après env. 3-4 jours		
Hors poussière	après env.	20 min														
Ponçable	après env.	90 min														
Survernissable	après env.	90 min														
Sec en profondeur	après env.	8 h														
Le durcissement complet est atteint après env. 3-4 jours																
<b>Remarque</b>	<p><b>Résistance</b> Bonne résistance à l'eau froide et chaude, aux produits ménagers chimiques, à l'alcool et autres spiritueux.</p> <p><b>N'est pas approprié pour les surfaces de travail dans les cuisines.</b> Arbezol Aquaplast ne résiste pas à certains types de caoutchouc (p.ex. joints d'étanchéité de portes, plot en caoutchouc de machines à écrire, etc.). Pour un vernissage plus résistant (p.ex. surfaces de tables et de meubles) nous recommandons Hesse PUR-Sun-Cape DE 4800X Anti-Scratch.</p> <p><b>Important</b> Il est indispensable d'éliminer soigneusement tous les résidus de vernis sur les appareils d'application lors du passage d'une laque traditionnelle à un vernis diluable à l'eau. En dernier lieu, rincer abondamment avec un nettoyant spécial afin d'éviter un phénomène de floculation.</p> <p><b>Utiliser uniquement des appareils ne rouillant pas.</b></p> <p>Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports.</p>															
<b>Données de sécurité</b>	<p><b>Code de déchets</b> 08 01 12</p> <p><b>Classification / prescriptions pour le transport / conseils de prudence</b> 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 données 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.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)