

# Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

## ArboFloor Finish

Vitrificateur mono composant aqueux à séchage rapide pour surfaces en bois à l'intérieur

<b>Domaine d'emploi</b>	<b>ArboFloor Finish</b> est un vitrificateur mono composant aqueux à séchage rapide pour des surfaces en bois à l'intérieur tels que parquets, planchers et escaliers. Bonne résistance à l'eau chaude et froide, aux produits ménagers chimiques, à l'alcool et à l'autre spiritueux.
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Excellente résistance à l'abrasion</li><li>- Remarquable résistance aux traces de talons</li><li>- Excellent arrondi</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, eco Basis</b></li><li>- <b>Etiquette environnementale suisse categorie C</b></li></ul>
<b>Données techniques</b>	<b>Base du liant</b> Combinaison d'une dispersion acrylique et polyuréthanique <b>Teinte</b> Incolore <b>Degré de brillant</b> Satiné, satiné-mat <b>Forme de livraison</b> Prêt à l'emploi. <b>Important</b> Bien remuer le produit avant l'application. <b>Emballages</b> 1 / 5 l <b>Extrait sec DIN EN 53216</b> env. 31% <b>Densité DIN EN 53217</b> 1,05 g/cm <sup>3</sup> (valeur moyenne) <b>Viscosité DIN/ISO 2431</b> 20–23 s DIN 4 mm
<b>Support</b>	La surface du parquet doit être bien poncée (grain no. 150), propre, sèche et exempte de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière ou autres contaminants. Les surfaces à revêtir doivent être testées pour s'assurer qu'elles sont adaptées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs.  L'humidité du bois doit être de 12 % maximum.
<b>Système d'application</b>	<b>Pour bois bruts</b> (aussi sur les marches d'escalier en hêtre par ex.), sur un support préparé au préalable. 1x ArboFloor Primer appliqué au rouleau ou à la brosse plate en une couche chargée. <b>Important</b> ArboFloor Primer ne doit pas être poncé.  <b>Après un temps de séchage de 6–7 h</b> 1x ArboFloor Finish  <b>Ponçage</b> après 7–8 h, avec grain no. 180–220.  <b>Vitrification de finition</b> 1x ArboFloor Finish Pour des surfaces très exposées à l'abrasion, il est indiqué d'appliquer 3 couches de vitrification. Au moins 2 couches sur des marches d'escalier avec ArboFloor Finish.  <b>Pour des vieux bois vitrifiés poncés ne pas utiliser ArboFloor Primer.</b> 2–3x ArboFloor Finish comme indiqué ci-dessus.  Sans Primer le revêtement sec doit avoir une épaisseur d'au moins 50-70 µm que l'on obtient en appliquant 3 couches généreuses d'ArboFloor Finish.
<b>Application</b>	Au pinceau, au rouleau, au pistolet. <b>Toujours bien mélanger avant et pendant l'application.</b>  <b>Consommation</b> Env. 100–120 g/m <sup>2</sup> par application, selon l'essence du bois et l'emploi.

	<p>Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables.</p> <p><b>Température minimale d'application</b> Ne pas appliquer en dessous de +15 °C de température ambiante et de température du support.</p> <p><b>Nettoyage des outils</b> Avec de l'eau, immédiatement après l'usage, après une trop longue attente au diluant nitro cellulosique.</p>									
<b>Séchage DIN EN 53150</b>	<p>Pour une quantité d'application 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>6–7 h</td> </tr> <tr> <td>sec en profondeur</td> <td>après env.</td> <td>8 h</td> </tr> </table> <p>La durcissement complet est atteint après 3–4 jours.</p> <p>Ces données dépendent de la température ambiante et du support, de l'épaisseur de la couche, de l'humidité relative de l'air et du renouvellement de l'air. Pour certaines espèces de bois, par exemple le chêne, le pin ou les bois tropicaux, le séchage peut être retardé en raison de la présence naturelle de substances dans le bois.</p>	hors poussière	après env.	20 min.	ponçable	après env.	6–7 h	sec en profondeur	après env.	8 h
hors poussière	après env.	20 min.								
ponçable	après env.	6–7 h								
sec en profondeur	après env.	8 h								
<b>Stabilité au stockage</b>	<p>Durée de stockage 24 mois maximum à +20 °C dans des emballages non ouverts. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger de la lumière directe du soleil.</p>									
<b>Remarque</b>	<p>Pour la vitrification d'un parquet préfabriqué à l'état neuf, il est nécessaire de nettoyer la surface avec un solvant (diluant nitro cellulosique) et faire un ponçage préalable.</p> <p>En cas d'utilisation d'un dessous-de-tapis anti glissant le matériau doit être approprié aux vernis aqueux.</p> <p><b>Précaution</b> Collages latéraux possible si le parquet n'est pas dûment fixé.</p> <p><b>Important</b> : en cas de changement de produit pour des produits hydrodiluable, les appareils d'application doivent être très soigneusement débarrassés des anciens résidus de peinture. Rincez ensuite avec un produit de nettoyage approprié pour éviter la floculation.</p> <p>Utiliser uniquement des appareils ne rouillant pas.</p> <p>Lors d'application avec des teintures pour bois respecter les consignes du fabricant et le cas échéant faire des tests préliminaires.</p> <p>Veillez consulter nos instructions d'entretien pour les sols en bois vitrifiés.</p> <p>Veillez consulter les règles techniques pertinentes pour le traitement des sols en bois (Lignum). Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports. Checkliste SMGV, protocole des tests et instructions d'entretien sont à respecter et à appliquer.</p>									
<b>Directive 2004/42/CE</b>	<p>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. 90 g/l.</p>									
<b>Données de sécurité</b>	<p><b>Code de déchets</b> 08 01 12</p> <p><b>Classification/conseils de prudence</b> Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.</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)