

# Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

## Arbezol Hydro-Isoprimer

Fond blanc pour bois, d'un emploi universel, diluable à l'eau avec effet barrière contre les tanins et les substances naturelles du bois pour application industrielle à l'intérieur et à l'extérieur

<b>Domaine d'emploi</b>	<b>Arbezol Hydro-Isoprimer</b> est un fond blanc pour bois, d'un emploi universel, diluable à l'eau, pour l'intérieur et l'extérieur avec effet bloquant contre les substances naturelles du bois, approprié lors d'applications industrielles sur fenêtres, portes, jalousies de même que tous les matériaux dérivés du bois.
<b>Propriétés</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- diluable à l'eau</li><li>- très bon pouvoir isolant contre le tanin</li><li>- bonne pénétration (action en profondeur)</li><li>- régularise l'humidité</li><li>- élasticité élevée</li><li>- bon pouvoir couvrant</li><li>- séchage rapide</li><li>- <b>correspond au MINERGIE-ECO</b></li><li>- <b>étiquette environnementale suisse catégorie D</b></li></ul>
<b>Données techniques</b>	<p><b>Base du liant</b> Dispersion acrylique spéciale <b>Pigments</b> Dioxyde de titane rutile <b>Teinte</b> Blanc <b>Stabilité au stockage</b> 12 mois à 20 °C (emballage non entamé), craint le gel. <b>Forme de livraison</b> Prêt à l'emploi (aussi pour trempage) <b>Emballage</b> Voir liste des prix <b>Viscosité DIN/ISO 2431</b> 35-45 s DIN 4 mm <b>Corps solide DIN EN 53216</b> Env. 48.5 % en forme de livraison non diluée <b>Densité DIN EN 53217</b> 1,2 g/cm<sup>3</sup> <b>L'adhérence</b> Selon DIN EN ISO 2409 GT 0-1</p>
<b>Supports</b>	<p>Les parties en bois doivent être exemptes de poussière. L'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 15%. Sur quelques essences (pin, méréanti, etc.) des altérations de teinte peuvent néanmoins se produire en raison des tanins naturellement présents. En cas de doute, veuillez contacter notre service technique. Veuillez tenir compte du descriptif technique BFS N°18.</p>
<b>Système d'application</b>	<p>Si une protection préventive contre le bleuissement et les attaques de champignons est requise: 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus ou Arbezol Hydro-Grundierung BIP 1x Arbezol Hydro-Isoprimer 2x Arbezol Industrie-Finish, Arbezol Hydrosotic, PigaPur Flex oder PigaPur Exterior</p> <p>Arbezol Hydro-Isoprimer est également recouvrable par un email en résine artificielle solvanté.</p> <p><b>Attention</b> La couche intermédiaire ne doit pas être poncée. En raison du grand nombre de composantes de bois une altération de couleur peut subvenir sur certains bois. En cas de doute il est nécessaire de faire des essais préliminaires.</p>
<b>Application</b>	<p>Au pinceau, pulvérisation, trempage, Vacumat et application à la brosse. <b>Dilution</b> Avec de l'eau selon le mode d'application, max. 5%.</p>

	<p><b>Consommation</b> Env. 100-120 g/m<sup>2</sup> par couche, selon l'absorption du bois et le mode d'application. Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables.</p> <p><b>Nettoyage des outils</b> Avec de l'eau. Après séchage avec Universalverdünner.</p>
<b>Séchage DIN EN 53150</b>	<p>Hors poussière après 1 h  Recouvrable après 4 h  Empilable après séchage pendant la nuit (min. 12h)</p> <p>Recouvrable après séchage forcé, selon l'installation après env. 20 min, la pièce à usiner doit être refroidie à &lt; 25 °C avant le conditionnement.</p> <p>La présence de températures basses, de faibles échanges d'air et d'une humidité élevée entraîne un séchage plus long.</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)