

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000

Pour application universelle, diluable à l'eau, blanc, mat, microporeux à base d'alkydes pour l'intérieur et l'extérieur

Domaine d'emploi	Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 est un fond d'alkyde de trempage blanc, mat, diluable à l'eau, microporeux, idéal pour des fenêtres, portes, volets ou tout autre objet en bois pour l'intérieur et l'extérieur.
Propriétés	- Diluable à l'eau - Bon pouvoir d'absorption (effet en profondeur) - Pouvoir régularisant l'humidité - Haute élasticité - Bon pouvoir couvrant - Séchage rapide - Bonne ponçabilité - Correspond au MINERGIE-ECO, eco 2 - Etiquette environnementale suisse catégorie B
Données techniques	Base du liant Résine alkyde diluable à l'eau Pigments Dioxyde de titane rutile Teinte Blanc Viscosité de livraison DIN/ISO 2431 40 ± 5 s DIN 4 mm Viscosité pour trempage Env. 12–14 s DIN 4 mm Emballages 1 / 5 / 20 kg Extrait sec DIN EN 53216 Env. 48 + 2 % en forme de livraison non diluée Densité DIN EN 53217 1,28 g/cm³ L'adhérence selon DIN EN ISO 2409 GT 0–1
Supports	Le bois doit être propre, sec et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, résine, poussière ou autres impuretés. Vérifier que les surfaces à revêtir sont adaptées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs. Poncer les surfaces en bois fortement dégradées par les intempéries. L'humidité du bois doit être de 12 % maximum. Pour les bois extérieurs menacés par le bleuissement et les champignons, utiliser Arbotrol Grundierung BP Plus, comme imprégnation préventive. Veuillez consulter la fiche technique n° 18 du BFS. La compatibilité avec les matériaux d'étanchéité doit être clarifiée avec le fabricant des matériaux d'étanchéité.
Système d'application	Pour bois au risque de bleuissement et moisissures, appliquez Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus ou Arbezol Hydro-Grundierung BIP Plus 1x Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 1x PigaPur Primer or PigaPur Isoprimer 2x PigaPur Exterior Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 peut être recouvrable avec une peinture couvrante contenant des solvants.

Application	Trempage et au pinceau. Temps de trempage minimum 1 min. Consommation Au pinceau env. 120–150 g/m² selon l'absorption du bois, au trempage env. 130–170 g/m². Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables. Diluant Pour trempage 25–30 %, au pinceau max. 5 % avec de l'eau. Viscosité de trempage 12–14 s DIN 4mm. Nettoyage des outils Immédiatement après utilisation avec de l'eau et au diluant Nitro-verdünnen après une trop longue attente.																
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>Hors poussière</td><td>après env.</td><td>30</td><td>min</td></tr><tr><td>Sec au toucher</td><td>après env.</td><td>2</td><td>h</td></tr><tr><td>Ponçable</td><td>après env.</td><td>15</td><td>h</td></tr><tr><td>Recouvrable</td><td>après env.</td><td>18</td><td>h</td></tr></table>	Hors poussière	après env.	30	min	Sec au toucher	après env.	2	h	Ponçable	après env.	15	h	Recouvrable	après env.	18	h
Hors poussière	après env.	30	min														
Sec au toucher	après env.	2	h														
Ponçable	après env.	15	h														
Recouvrable	après env.	18	h														
Stabilité au stockage	Durée de stockage max. 12 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.																
Remarque	Certaines espèces de bois (pin, méranti, etc.) peuvent se décolorer en raison de la présence naturelle de substances dans le bois. Traiter ces bois en plus avec PigaPur Isoprimer. En cas de doute, adressez-vous à notre service technique. Entretien du bac - Les bacs doivent être fabriqués en acier inoxydable, en matière synthétique ou dans un autre matériau résistant à la corrosion. - Les bacs doivent toujours être remplis jusqu'à 20–30 cm en dessous du bord de l'immersion. - Contrôler régulièrement la viscosité du bain et l'ajuster si nécessaire avec un substitut de térébenthine. - Fermer hermétiquement les emballages et les bacs de trempage après chaque utilisation. - Si le bac n'est pas utilisé pendant une longue période, bien remuer le contenu au moins toutes les 4 semaines et ajuster la viscosité du bac. - Ne jamais exposer les bacs aux rayons directs du soleil. - Voir également la fiche technique « Entretien des bains de trempage ». Les normes et directives respectives de l'ASEPP/BFS et de la SIA applicables à l'élément de construction à traiter doivent être respectées. Respecter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions d'entretien.																
Directive 2004/42/CE	Le produit est inférieur à la valeur maximale de 130 g/l de la catégorie de produits A/d Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 20 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 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 | bosshard@bosshard-farben.ch