

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbezol Aqualin UV-Natur

Glacis à l'huile, diluable à l'eau, à pores ouverts pour l'extérieur

Domaine d'emploi	<p>Arbezol Aqualin UV-Natur est un glacis protecteur du bois prêt à l'emploi, diluable à l'eau, à pores ouverts, à base de liants modifiés à l'huile émulsifiée transparent naturel, et de cire pour des applications à l'extérieur sur bois indigène et exotique. Recommandé particulièrement sur des revêtements de haute qualité en mélèze ou douglas.</p> <p>Il est spécialement adapté au ton naturel du bois de mélèze. Les composants spéciaux, protecteurs de la lumière, ralentissent le processus de vieillissement. Ce glacis est destiné à des fins décoratives pour un traitement initial et la rénovation pour les bois à l'extérieur, sans contact direct avec le sol. Il est aussi approprié à des fins industrielles (application au pistolet, ou bain à immersion et vacumat). Le glacis se révèle un produit idéal pour régulariser la circulation d'humidité des surfaces, pour protéger des intempéries.</p>
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- bonne résistance aux intempéries- avec des huiles et des cires naturelles- bel aspect de glaçage, transparent naturel- excellente pénétration dans le support- redressement des fibres minime- très bonne résistance au gonflement- velouté de surfaces- régularise l'humidité- plus de 90% de matières premières naturelles dans la formule- diluable à l'eau- sans solvants- avec protecteur du film- étiquette environnementale suisse catégorie E
Données techniques	<p>Liant Résine modifiée à base d'huile et de cire Teintes Transparent naturel (pas incolore) Stabilité au stockage 12 mois à 20 °C (emballage non entamé), craint le gel Forme de livraison Prêt à l'emploi (aussi pour trempage) Emballage Voir liste des prix Extrait sec DIN EN 53216 Env. 14 % Densité DIN EN 53217 1,02 g/cm³ Viscosité DIN/ISO 2431 13 s DIN 4 mm, 23 °C</p>
Supports	Le bois à traiter doit être hors poussière. Le bois doit être le plus sec possible. Le taux d'humidité du bois ne doit pas dépasser 18 %.
Système d'application	<p>De préférence pour bardages de façades en bois brut de sciage. Protection constructive du bois conforme aux prescriptions. Il est indispensable d'établir un Pass pour façades et de le remettre aux constructeurs.</p> <p>Bois de conifère, à l'extérieur pour la première application 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus, Arbezol Hydro-Grundierung BIP ou Arbosan SunStop extra 2-3x Arbezol Aqualin UV-Natur</p> <p>Mélèze, bardages pour façades en bois 2-3x Arbezol Aqualin UV-Natur</p> <p>Bois dur, bois exotique 2-3x Arbezol Aqualin UV-Natur</p> <p>Ancienne couche de peinture intacte (glacis d'imprégnation)</p>

	<p>Nettoyer scrupuleusement le support et poncer les surfaces endommagées par les intempéries.</p> <p>Couche de fond 1x Arbosan SunStop extra</p> <p>Couche intermédiaire et de finition 2-3x Arbezol Aqualin UV-Natur</p>
Application	<p>Par trempage (trempier le bois pendant env. 30 s de tous les côtés), au pinceau, au pistolet (à la machine p. ex. vacumat). Seulement utiliser airless à piston. Important Bien remuer le contenu avant l'application, de manière à assurer une coloration uniforme.</p> <p>Dilution Avec de l'eau, diluez seulement dans des cas exceptionnels.</p> <p>Consommation Env. 60.80g/m² par couche. Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables.</p> <p>Température d'application Ne pas appliquer à une température inférieure à + 5 °C. ou supérieure à + 30 °C (support, produit et température).</p> <p>Nettoyage des ustensiles immédiatement après usage à l'eau et au diluant nitrocellulosique après séchage du matériel.</p> <p>Nettoyage d'équipement avec Boscapox Streichverdünner 7364.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Purger ou pomper le produit (par ex. Aqualin) - Effectuer un rinçage préalable à l'eau (collecter l'eau / laisser décanter et évacuer dans le système de traitement, ôter les dépôts de boues) - Enduire les résidus tenaces et collants de Boscapox Streichverdünner 7364 et, si nécessaire, frotter et brosser, renouveler éventuellement la procédure - Rincer entièrement tout l'équipement avec une solution diluée à 1:1 (1 part d'eau, 1 part de Boscapox Streichverdünner 7364) - Recueillir la solution détergente (peut être réutilisée après décantation de la crasse) - Rincer l'équipement à l'eau - celle-ci peut être évacuée dans l'installation de traitement
Remarque	<p>Spécialement adapté pour des conifères comme le pin, le douglas et le mélèze. Pour toutes les autres essences, veuillez consulter notre service technique. Lors d'une application à l'extérieur, le bois récemment coupé doit être protégé jusqu'à séchage complet des eaux de pluies. Les surfaces de bois exposées doivent être contrôlées en permanence et protégées avec une couche protectrice. Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports.</p> <p>Application industrielle Pour éviter les défauts de surface, tels que formation de cratères, Arbezol Aqualin UV-Natur doit être égalisé après l'application avec un pinceau plat ou une brosse.</p>
Séchage DIN EN 53150	<p>Hors poussière env. après 3 h Recouvrable env. après 8 h selon la température ambiante (20 °C) Un haut taux d'humidité de l'air et une basse température peuvent prolonger le temps de séchage.</p> <p>Séchage à l'étuve Temps de séchage à 40 °C env. après 1 h Recouvrable env. après 4 h Lors de l'emploi sur des bois tropicaux ainsi que le chêne, une prolongation du temps de séchage peut aller jusqu'à plusieurs jours.</p>
Données de sécurité	<p>Contient l'agent biocide Butylcarbamate de 3-Iodo-2-Propynyl aux propriétés fongicides.</p> <p>Code de déchets 08 01 12</p> <p>Classification / prescriptions pour le transport / conseils de prudence 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 donnée 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 | bosshard@bosshard-farben.ch