

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Arbezol Industrie-Finish Metallic

Vernis métallique, diluable à l'eau, satiné de haute qualité pour l'intérieur et l'extérieur

Domaine d'emploi	Arbezol Industrie-Finish Metallic est un vernis métallique, diluable à l'eau, de haute qualité, satiné, avec excellente adhérence pour des couches de peintures décoratives à l'intérieur et l'extérieur sur bois, spécialement pour l'application industrielle.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- effet brillant métallique- excellente résistance aux intempéries et au farinage- bonne rétention de brillant- sans jaunissement- très bonne résistance au blocage, malgré sa haute élasticité- bonne diffusion- bon arrondi- rapidité de séchage- excellente adhérence- bonne résistance aux agents alcalins- application aisée- excellente résistance aux rayures et aux chocs- résistant aux agents ménagers- correspond au MINERGIE-ECO- étiquette environnementale suisse catégorie C
Données techniques	<p>Base de liant Combinaison de résine acrylique</p> <p>Pigments Pigments d'aluminium, pigments multicolores anorganiques et organiques</p> <p>Teintes Selon carte des couleurs ou limitées selon échantillon</p> <p>Stabilité de couleur selon fiche technique-BFS no. 26 Catégorie: A / Groupe: 1-3 selon la teinte</p> <p>Degré de brillant Satiné</p> <p>Stabilité au stockage 12 mois à 20 °C bidon non entamé, craint le gel</p> <p>Forme de livraison Prêt à l'emploi</p> <p>Emballages Voir liste des prix</p> <p>Extrait sec DIN EN 53216 Env. 33 %</p> <p>Densité DIN EN 53217 Env. 1,10 g/ml</p> <p>Viscosité DIN ISO 2431 50-60 s DIN 4 mm</p> <p>L'adhérence Selon DIN EN ISO 2409 GT 0-1</p>
Supports	Le support doit être sec, propre et exempt de graisse, les supports minéraux doivent être suffisamment durcis.
Système d'application	<p>Bois et constructions sensibles aux champignons</p> <p>1x Arbotrol Grundierung BP Plus, Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus ou Arbezol Hydro-Grundierung BIP</p> <p>2-3x Arbezol Industrie-Finish Metallic</p> <p>Surfaces exposées aux intempéries traitées 3 fois.</p> <p>Nouveau bois à l'intérieur</p> <p>2x Arbezol Industrie-Finish Metallic</p>
Application	<p>Au pinceau, au rouleau, au pistolet (airless, airmix) de préférence au pistolet. L'effet est moins régulier au pinceau ou au rouleau.</p> <p>De manière conventionnelle, à haute pression Diluer avec env. 5-10 % d'eau, pression 2 bar.</p>

	<p>Airmix Non dilué. Pression 80-100 bar, pression de pulvérisation 2-2.5 bar, buse 9-13 20-50°W (angle de projection).</p> <p>Airless Non dilué. Pression 70-120 bar, buse 9-13 20-50°W (angle de projection).</p> <p>Appliquer les vernis Metallic de manière uniforme. Les quantités appliquées, les méthodes d'application et les conditions de séchage influencent la teinte et le rendu. Il convient d'effectuer d'abord un essai dans des conditions réelles, si possible sur des éléments grandeur nature.</p> <p>Consommation Par couche appliquée sur du bois raboté et poncé env. 110-130 g/m² sur du bois scié env. 140-150 g/m². Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables. Veuillez consulter notre information pour usines de rabotage.</p> <p>Température d'application Ne pas appliquer à une température inférieure à + 5 °C. Ne pas appliquer lors d'une exposition directe au soleil.</p> <p>Nettoyage des outils Avec de l'eau.</p>
Séchage DIN EN 53150	<p>Sec au toucher après 4 h Recouvrable après 4 h Empilable après 8 h*</p> <p>Séchage du produit à maximum 40 degrés. Temps de séchage environ 30-45 minutes. Peut être empilé seulement après un refroidissement complet à température ambiante. *Faire le test de bloc (serre).</p> <p>Des températures basses un taux d'humidité et insuffisante circulation d'air élevé peuvent ralentir le séchage.</p>
Remarque	<p>Les protections du bois d'éléments de construction qui manquent, ne peuvent pas être remplacées par des revêtements. Consultez notre service technique, si vous appliquez Arbezol Industrie-Finish Metallic pour la première fois. En principe nous recommandons d'appliquer la couche de finition toujours (si possible) après le montage. Veuillez consulter notre information technique „traitement industriel de produit d'enduction diluable à l'eau. Pour prolonger la tenue, inspecter régulièrement les surfaces traitées et réparer immédiatement des petits dommages.</p> <p>Important Non approprié (plus exactement approprié sous condition) sur des surfaces horizontales, telles que p.ex. mains courantes, ou il reste de la pluie ou de la neige. Dans de tels cas, veuillez consulter notre service technique.</p> <p>Des composants du bois peuvent délayer le bois de bout et salir les façades. Alors, ces surfaces (coupe transversale) sont à munir de deux couches supplémentaires. On évitera le contact direct avec des crépis alcalins.</p> <p>Indication spéciale pour Arbezol Industrie-Finish Metallic. Des composants en bois peuvent décolorer le glaci. Notre service technique vous conseillera pour le système d'application. Pour de plus amples renseignements, consultez notre Info "Nœuds jaunes - (aucun) un problème?".</p> <p>Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports. Checklist SMGV, protocole des tests et instructions d'entretien sont à respecter et à appliquer.</p>
Données de sécurité	<p>Code de déchets 08 01 12</p> <p>Classification / prescription pour le transport / conseils de prudence Les mesures de précautions 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 | bosshard@bosshard-farben.ch