

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss

Apprêt isolant les taches, diluable à l'eau

Domaine d'emploi	Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss est appliqué en tant que sous-couche pour isoler et empêcher les taches de nicotine, de bitume, de goudron ainsi que les taches d'eau sur des supports à l'intérieur et à l'extérieur. Le produit est également très approprié pour isoler et bloquer des composants en bois. Le revêtement de polystyrène expansé (Styropor®) est possible. Peut être appliqué directement et sans couche primaire sur des supports minéraux tels que plâtre, panneaux de plâtre, crépi, béton ainsi que sur bois et sur des anciennes couches de peintures adhérentes. Aussi bien approprié pour des constructions neuves que pour des travaux de rénovation. Recouvrable par tout produit de revêtement usuel à un composant, diluable à l'eau ou à teneur en solvant. A l'intérieur, il peut être appliqué en tant que couche unique.
Propriétés	- faible en odeur - pauvre en solvant - bon pouvoir couvrant - séchage rapide - très bon pouvoir isolant et bloquant - très bonne adhérence - facilement recouvrable - excellente qualité d'application - correspond au Minergie-ECO - étiquette environnementale suisse catégorie C
Données techniques	Base du Liant Résines acryliques spéciales Pigments Dioxyde de titane rutile Teinte Blanc Degré de brillant Mat Forme de livraison Prêt à l'emploi Emballages 1 / 6 / 20 kg Extrait sec DIN EN 53216 Env. 56 % (valeur moyenne) Densité DIN EN 53217 1,43 g/cm ³ (valeur moyenne)
Supports	Le support doit être propre, sec et avoir suffisamment durci. Brosser à sec les taches d'eau. Si nécessaire appliquer Boscalit fond isolant blanc 3531. Éliminer les anciennes peintures à colle. Ce produit n'est pas approprié pour une application directe sur fer. Pour des pièces de fer (aussi têtes de clous) prévoir un traitement anticorrosion.
Système d'application	Supports minéraux couche de fond suivant les caractéristiques du support et son utilisation 1-2x Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss Couche de finition tout produit de revêtement usuel à un composant, diluable à l'eau ou à teneur en solvant, p.ex. - Exponit BB - MicroSil Ultra - PigaPur Exterior - PigaSil 70 glanz - Tosanol Seidenglanzlack Bois à l'intérieur selon l'absorption du support et la teneur en composants en bois 1-2x Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss

	Couche de finition tout produit de revêtement usuel à un composant, diluable à l'eau ou à teneur en solvant, p.ex. - PigaPur Interior - PigaSil 70 glanz - Tosanol Seidenglanzlack - Boscanol Oelfarbe																
Application	Au pinceau, rouleau, pistolet (Airless). Dilution Avec de l'eau, max. 5 %. Consommation Env. 150-180 g/m² dépendant de la méthode d'application, de la structure et du pouvoir absorbant du support. Température d'application Ne pas appliquer à une température ambiante et du support inférieure à +5 °C et à l'abri des rayons directs du soleil. Nettoyage des outils Immédiatement après usage avec de l'eau; une fois sec, au Universalverdünner.																
Séchage DIN EN 53150	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</td><td>35</td><td>min</td></tr><tr><td>Hors poisse</td><td>après</td><td>45</td><td>min</td></tr><tr><td>Sec au toucher</td><td>après</td><td>50</td><td>min</td></tr><tr><td>Recouvrable</td><td>après</td><td>3 - 5</td><td>h</td></tr></table>	Hors poussière	après	35	min	Hors poisse	après	45	min	Sec au toucher	après	50	min	Recouvrable	après	3 - 5	h
Hors poussière	après	35	min														
Hors poisse	après	45	min														
Sec au toucher	après	50	min														
Recouvrable	après	3 - 5	h														
Stabilité au stockage	Durée de stockage max. 12 mois à +20 °C dans des emballages non ouverts. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger des rayons directs du soleil.																
Remarque	Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss n'est pas approprié pour faire barrage durablement aux nœuds. Pour l'isolation des noeuds, utiliser plutôt le Arbezol Hydro-Isoprimer ou PigaPur Isoprimer. Ne pas exposer les surfaces traitées au Boscalit Aqua-Isoliergrund weiss à l'humidité (pluie, rosée) et recouvrir au plus vite d'une couche de finition. Ne pas appliquer en tant que couche isolante sous crépis en fibres de coton ou en fibres naturelles. Dans ce cas, utiliser Boscalit Isoliergrund weiss 3531. Ne pas mélanger avec d'autres dispersions, risque de coagulation, ne doivent pas pour le support très alcalin. Les lignes directives SMGV/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports.																
Directive 2004/42/CE	Le produit est conforme à la directive sur les COV car il ne dépasse pas la valeur maximale de 30 g/l de la catégorie de produits A/g Wb. Teneur en COV : max. 15 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.																

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 déchargent 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