

Fiche technique

BO-Innendispersion

Peinture dispersion à bon pouvoir couvrant pour l'intérieur

Domaine d'emploi	BO-Innendispersion est une peinture dispersion diluable à l'eau, à bon pouvoir couvrant, pour la peinture intérieure de bâtiments industriels ou résidentiels. Elle convient au béton apparent, au crépi blanc et au crépi de ciment, aux matières plastiques abrasives, à la maçonnerie, au plâtre, au bois, au papier, au carton, etc.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- Bon pouvoir couvrant- Bonne résistance au lavage- Bon déroulement- Haute perméabilité à la vapeur d'eau- Propriétés de traitement sans problème- Conforme à Minergie-ECO- Étiquette environnementale suisse catégorie B
Données techniques	<p>Liant Dispersion de polymère Pigment Dioxyde de titane Rutilé Teinte Blanc Degré de brillance Mat Forme de livraison Pâte blanche, viscosité moyenne Emballage Voir liste de prix Extrait sec DIN EN 53216 61 % Densité DIN EN 53217 1,50 g/cm³ Résistance à l'abrasion humide selon ISO 11998 classe 3 Rapport de contraste (pouvoir couvrant) selon DIN EN 13300 classe 2 (≥ 98 et < 99,5) Granulométrie maximale Fin (< 100 µm)</p>
Support	<p>Convient au béton apparent, au crépi blanc et au crépi de ciment, à la poussière de plastique, à la maçonnerie, au plâtre, au bois, au papier et au carton, ainsi qu'aux anciennes couches de peinture minérale ou de peinture à dispersion stables.</p> <p>Les supports ou substances pénétrants, tels que le bois, le placoplâtre, les taches d'eau ou de nicotine, etc. doivent être isolés avant l'application du revêtement. Par exemple, avec Boscalit Aqua Isoliergrund ou Boscalit Isoliergrund. Les mastics doivent être apprêtés.</p> <p>Le support doit être propre, sec, solide, absorbant et exempt de substances susceptibles de nuire à l'adhérence, telles que graisse, huile, poussière, couches non adhérentes ou autres contaminants. Enlevez ou poncez les couches de frittage ou les contaminants et dépoussiérez soigneusement avant d'appliquer l'Acide Liquide. Les surfaces à revêtir doivent être testées pour s'assurer qu'elles sont appropriées et qu'elles peuvent supporter des revêtements ultérieurs.</p>
Système d'application	<p>Une couche de fond préalable avec Tiefgrund LF améliore l'adhérence et les propriétés d'application et évite la formation éventuelle de taches sur les supports extrêmement pauvres.</p> <p>Enduit neuf, enduit ancien, béton, papier peint ingrains 1–2x BO-Innendispersion</p> <p>Plâtre 1x Fond de teint LF, ExpoSil Primer ou Expoflex Primer 1–2x BO-Innendispersion</p>

	<p>Anciennes couches de peinture à dispersion dans le cas d'anciennes couches bien adhérentes. 1–2x BO-Innendispersion</p>
Application	<p>Peinture, rouleau, au pistolet (airless).</p> <p>Au pistolet (Airless) Angle d'éclaboussure 50° ; Buse 0,021–0,026 pouce ; Pression d'éclaboussure 150–180 bar</p> <p>Dilution Avec de l'eau. Au pinceau et au rouleau jusqu'à 15 %, au pistolet jusqu'à 20 %.</p> <p>Miscibilité (aptitude à la mise en teinte) avec les couleurs pleines Exponit 2000, les couleurs pleines Exponit *** ou les pâtes de mélange Pintasol (jusqu'à 2 %).</p> <p>Consommation Environ 250–300 g/m² pour 2 couches, dépendant de la méthode d'application, de la structure et de la capacité d'absorption du support.</p> <p>Température minimale d'application Ne pas appliquer en dessous de +3 °C de température ambiante et de température du support.</p> <p>Nettoyage des outils Bien laver à l'eau immédiatement après usage. Nettoyer la peinture séchée avec un diluant nitro.</p>
Séchage DIN EN 53150	<p>À +20 °C et 65 % d'humidité relative, sec en surface et recouvrable au bout de 4 à 6 heures. Sec à cœur et prêt à l'emploi après environ 3 jours. Des températures plus basses ou une humidité de l'air plus élevée prolongent le temps de séchage.</p>
Stabilité au stockage	<p>Durée de stockage 24 mois maximum à +20 °C dans des emballages non entamés. Stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Protéger de la lumière directe du soleil.</p>
Remarques particulières	<p>BO-Innendispersion peut être dotée en option de l'additif AF comme agent de protection du film. BO-Innendispersion équipée de l'additif AF contient des substances actives pour les produits traités : 3-IOD-2-PROPINYLBUTYLCARBAMAT. L'eau provenant du nettoyage des outils de travail ne doit pas pénétrer dans le sol ou les eaux de surface.</p> <p>Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément de construction à traiter. Respecter et utiliser les check-lists ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.</p>
Directive 2004/42/CE	<p>Le produit est inférieur à la valeur maximale de 30 g/l de la catégorie de produits A/a Wb et est donc conforme. Teneur en COV : max. 1 g/l.</p>
Données de sécurité	<p>Classification/Conseils de prudence Conserver hors de portée des enfants. Ne pas respirer la vapeur/l'aérosol. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.</p> <p>Code de déchets 08 01 12</p>

Les informations ci-dessus ne sont que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la variété des matériaux utilisés excluent toute revendication sur la base de ces informations. En cas de doute, nous vous recommandons de faire suffisamment d'essais par vous-même. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche d'information perdent leur validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch