

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

ExpoDeco Vitrum

Finition à effet en verre miroir

Domaine d'emploi	Granulés finement divisés en verre miroir recyclé pour des effets scintillants raffinés sur les façades ou les éléments décoratifs à l'intérieur et à l'extérieur. Le mélange est insufflé dans le revêtement final encore frais et humide immédiatement après l'application de la peinture ou de l'enduit à base de résine synthétique.
Propriétés	- Effet scintillant dû à la réflexion de la lumière - Résistant aux intempéries - Non inflammable
Données techniques	Couleur Argentée transparente, réfléchissante Forme de livraison Prêt à l'emploi granulométrie 0,3–1,2 mm Emballage 20 kg
Support	Un crépi à base de résine synthétique fraîchement appliqué ou des peintures conviennent comme support. Les granulés de verre miroir sont appliqués sur le revêtement final humide qui n'a pas encore pris. Les revêtements déjà secs ne présentent pas une adhérence suffisante. Sur les supports structurés, à partir d'une granulométrie de 1 mm, l'effet de réflexion est particulièrement mis en valeur.
Application	L'application s'effectue "sec sur humide" avec le pistolet de flocage Wagner 0261025. Injecter les granulés secs dans le revêtement final humide et non séché en effectuant des mouvements circulaires à une distance d'environ 50 cm. Les revêtements séchés ne présentent pas une adhérence suffisante. Consommation Env. 100 g/m² (épandage minimal), env. 200 g/m² (épandage moyen), env. 300 g/m² (épandage dense). Les valeurs de consommation obligatoires doivent être déterminées par des essais préalables. Condition d'application L'application se fait immédiatement après l'application de la couche finale dans les surfaces encore humides. Les surfaces séchées ne conviennent plus. Ne pas appliquer en dessous de +5 °C et pas au-dessus de +30 °C de température ambiante et du support. Après l'insufflation d'ExpoDeco Vitrum, veiller à ce que les conditions de séchage du revêtement final soient optimales. Il faut impérativement éviter toute exposition directe à l'humidité, par exemple par arrosage.
Stockage	Durée de stockage max. 48 mois à +20 °C dans des emballages non entamés.
Remarques particulières	En cas d'application de numéros de lots différents, les lots doivent être mélangés de manière homogène avant l'application. L'utilisation de matières premières recyclées peut entraîner des variations minimales de la teinte du matériau. L'effet d'ExpoDeco Vitrum varie en fonction de la quantité appliquée, de l'incidence de la lumière, de la couleur et de la structure du support. Pour évaluer l'adhérence, l'effet et la diffusion, il convient de réaliser des échantillons sur l'objet. Le domaine d'emploi d'ExpoDeco Vitrum n'est que partiellement adapté aux zones à forte fréquentation telles que les trottoirs publics, les cages d'escalier ou les couloirs.

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. 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.

	Les granulés non adhérents ne doivent pas être réutilisés. Cela peut entraîner l'obstruction du pistolet et la contamination des granulés. Respecter les normes et directives ASEPP/BFS et SIA applicables à l'élément de construction à traiter. Respecter et utiliser les listes de contrôle ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.
Données de sécurité	Code de déchets 08 11 11 S Mesures de protection : Porter impérativement des lunettes de protection et un masque anti-poussières fines dans toute la zone de travail. Classification/conseils de prudence Voir la fiche de données de sécurité et l'étiquette actuelles.

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de matériaux différents excluent toute revendication sur la base de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. 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