



Colorons.le.monde.

Granulat de verre coloré : Nouveau, durable et sûr !

ColVidro peut être utilisé de plusieurs façons. Le granulat coloré peut être utilisé comme matériau de décoration, enduit de couleur dans la peinture ou l'époxy, le stuc, le terrazzo, le béton préfabriqué et bien plus encore. Lorsqu'il est appliqué correctement, ColVidro fournit un système coloré avec des couleurs uniformes et durables. Le revêtement que nous appliquons est à base d'eau, résistant aux UV et non nocif pour les humains et les animaux.



Granulat de verre coloré ColVitra®

ColVitra se distingue et fonctionne de manière innovante. En collaboration avec notre société mère et nos partenaires, nous proposons des solutions de pointe, intégrées et durables.

Cela fait de nous un partenaire solide pour nos relations, axé sur la continuité et la durabilité. ColVitra construit sans cesse son avenir avec savoir-faire et service afin de contribuer au mieux à la réalisation des ambitions des clients. Pour cela, ColVitra est relationnel et dispose d'une assise financière solide pour réaliser ses ambitions.



ColVitra est conscient de son influence sociale et voit la responsabilité sociale comme une évidence. Cela se voit dans tout ce que nous faisons : dans nos projets, dans notre organisation, directement et indirectement. Cela signifie que l'innovation, un style ouvert et honnête de faire des affaires, la convivialité pour le client, mais certainement aussi le souci de l'environnement et des pratiques commerciales durables sont des caractéristiques de l'entreprise au jour le jour.

Nous nous engageons pour une plus grande sécurité, un monde plus propre et une utilisation efficace des matières premières et de l'énergie. Pour ses employés, ColVitra crée un environnement de travail optimal et stable qui contribue au maximum à la réalisation de leurs ambitions individuelles. Dans cet environnement solide, nous mettons constamment nos employés au défi de se développer, d'être créatifs et de prendre leurs responsabilités.

Différentes tailles de pack

ColVitra est livré en quantités de 25 kg, big bag 1 t ou vrac.



sacs de 25kg



Big bags (1 000 kg)



Benne (29 000 kg)

colvitro.com

Let's.color.the.world

Granulat de verre coloré ColVidro®

- **Grand teint**
Les particules de verre sont colorées sur toutes leurs faces grâce à un traitement breveté. Cela présente l'avantage que, si la couche de couleur supérieure s'use, la couleur sous-jacente se reflète sur les facettes à travers la matrice de verre transparent. Cela rend le produit résistant en permanence dans toutes les conditions météorologiques, même lors de l'utilisation de sel de voirie.
- **Faible entretien**
La couche supérieure solide a une résistance élevée à l'écrasement, nécessite peu d'entretien et conserve ses propriétés fonctionnelles pendant longtemps. Le verre est naturellement résistant à l'humidité et à la saleté. Ainsi, les couches supérieures des routes et des bâtiments sont protégées pendant longtemps contre les influences climatiques et la corrosion.
- **Résistant à l'usure**
Le verre a naturellement une forte résistance à l'usure. Les tests montrent que les produits ColVidro sont très durables. La résistance élevée à l'usure signifie une durée de vie (économique) plus longue, des intervalles de maintenance réduits et un impact environnemental réduit.
- **Rugosité**
En raison de la forme du produit, anguleux et non poreux mais non pointu, il présente une résistance élevée au dérapage et au crochet. Le degré de rugosité est finalement déterminé par la granulométrie du matériau de remplissage, le granulat de verre.
- **Conforme à BBK**
Le granulat de verre est 100% respectueux de l'environnement et respecte les lois et réglementations en vigueur (Décret Qualité des Sols).
- **Circulaire**
Le produit circulaire est un produit de recyclage de haute qualité, ce qui signifie que les émissions de CO2 sont plus faibles et que les matières premières primaires sont économisées par rapport à des produits comparables pour cette application. De plus, le produit peut être réutilisé comme matière première (de construction) si la durée de vie technique est atteinte.

Application

ColVidro est un granulat de verre recyclé et coloré. Notre produit est utilisé sur les routes, les pistes cyclables, les ponts, les parkings, les ouvrages d'art, les façades, les sols et les murs. Nos produits sont fabriqués à partir de déchets de verre qui ne peuvent plus être réutilisés. Le matériau en verre est coloré tout autour avec des pigments. Selon nous, la durabilité consiste à gérer notre cadre de vie d'une manière respectueuse de l'environnement. Les villes, les infrastructures et l'intérieur deviennent plus beaux et vivables avec ColVidro.

Dimensions

Les granulés de verre ColVidro sont actuellement disponibles en 4 tailles : <0,8 mm Poussière, 0,5 - 1,0 mm, 0,8 - 1,2 mm et 1,2 - 3,0 mm. Nos couleurs standard sont le bleu trafic, le vert trafic et le rouge trafic. Nous pouvons colorer le granulat de verre dans la couleur de votre choix. Le mélange des couleurs est également une option.

Granulat de verre <0,8 mm Poussière



Granulés de verre 0,5 - 1,0 mm



Granulés de verre 0,8 - 1,2 mm



Granulés de verre 1,2 - 3,0 mm





colvitro.com

Let's color the world

Route ColVistro®

Notre produit est prescrit comme marqueur de signal à New York. Toutes les voies réservées aux bus, les trottoirs et les pistes cyclables sont réalisées aux couleurs choisies par le gouvernement. La qualité, la durabilité et la réutilisation (économie circulaire) sont au cœur de cela.



ColVistro Road est noyé dans une couche de résine et comble les éventuelles irrégularités.



Parce que les surfaces changent naturellement avec les saisons et les années, la résine flexible avec ColVistro Road ne s'écaillera pas et/ou ne craquera pas et la couleur reste une.



Exemples d'applications

ColVitro® se distingue et fonctionne de manière innovante. En collaboration avec notre société mère et nos partenaires, nous proposons des solutions de pointe, intégrées et durables.

Cela fait de nous un partenaire solide pour nos relations, axé sur la continuité et la durabilité.

- Saupoudrez les voies réservées aux autobus, les trottoirs et les pistes cyclables avec des couleurs soigneusement sélectionnées.
- La qualité, la durabilité et la réutilisation (économie circulaire) sont au cœur de cela.
- Matériel de décoration dans par exemple des jardinières, des vases, des pots, etc.
- ColVitro® est utilisé comme finition murale sur diverses surfaces.
- Finition du sol et peut être fini avec une couche de scellement.
- Matériau de remplissage coloré dans les peintures, latex aux propriétés spéciales.
- Production de béton préfabriqué pour réaliser les couleurs durables souhaitées.
- Sols en terrazzo.
- Matériau antidérapant.
- Finition piscine, sol et mur.
- Couche supérieure pour pavés en béton.
- Couches d'usure et de revêtement pour viaducs et ponts, bois, plastique, etc.
- Murs anti-bruit, contre la croissance des algues et les graffitis, etc.

Peut-être avez-vous aussi des idées pour notre produit ?