

Pokolorujmy świat.

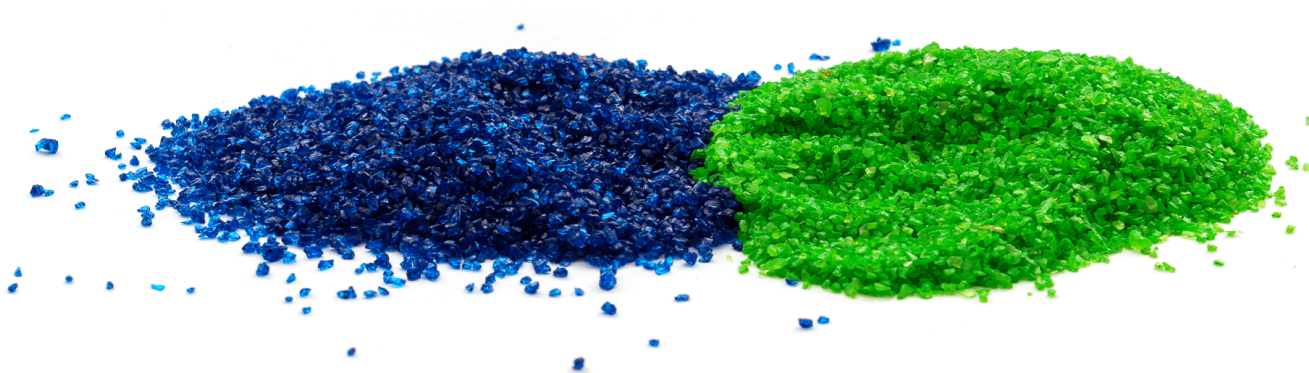
Kolorowy granulat szklany: nowy, trwały i bezpieczny!

ColVidro można stosować na wiele sposobów. Kolorowy granulat może być stosowany jako materiał dekoracyjny, kolorowy wypełniacz w farbie lub żywicy epoksydowej, sztukaterii, lastryko, prefabrykowanym betonie i wielu innych. Prawidłowo nałożony ColVidro zapewnia kolorowy system o spójnych i długotrwałych kolorach. Aplikowana przez nas powłoka jest wodorozcieńczalna, odporna na promieniowanie UV i nieszkodliwa dla ludzi i zwierząt.

Granulat szklany ColVidro® barwiony

ColVidro wyróżnia się i działa innowacyjnie. Wraz z naszą firmą macierzystą i partnerami oferujemy wiodące, zintegrowane i zrównoważone rozwiązania.

To czyni nas solidnym partnerem w naszych relacjach, nastawionym na ciągłość i zrównoważony rozwój. ColVidro nieustannie buduje swoją przyszłość dzięki kunsztowi i serwisowi, aby optymalnie przyczynić się do realizacji ambicji klientów. W tym celu ColVidro opiera się na relacjach i ma solidne podstawy finansowe do realizacji swoich ambicji.



ColVidro jest świadomy swojego społecznego wpływu i postrzega odpowiedzialność społeczną jako oczywistą. Widać to we wszystkim, co robimy: w naszych projektach, w naszej organizacji, zarówno bezpośrednio, jak i pośrednio. Oznacza to, że innowacyjność, otwarty i uczciwy styl prowadzenia biznesu, przyjazność dla klienta, ale z pewnością także troska o środowisko i zrównoważone praktyki biznesowe są cechami codziennej działalności biznesowej. Dążymy do większego bezpieczeństwa, czystszej świata i efektywnego wykorzystania surowców i energii.

ColVidro tworzy dla swoich pracowników optymalne i stabilne środowisko pracy, które w maksymalnym stopniu przyczynia się do realizacji ich indywidualnych ambicji. W tym solidnym środowisku nieustannie stawiamy naszym pracownikom wyzwanie, aby się rozwijali, byli kreatywni i brali na siebie odpowiedzialność.

Różne rozmiary opakowań

ColVidro dostarczany jest w ilości 25 kg, 1 t big bag lub luzem.



Worki 25 kg



Duże worki (1000 kg)



Wywrotka (29 000 kg)

Granulat szklany ColVidro® barwiony

- **Trwałe kolory**

Cząsteczki szkła są barwione ze wszystkich stron dzięki opatentowanej obróbce. Ma to tę zaletę, że jeśli górna warstwa koloru ściera się, kolor bazowy odbija się na fasetach przez przezroczystą szklaną matrycę. Dzięki temu produkt jest trwale odporny w każdych warunkach atmosferycznych, nawet przy stosowaniu soli drogowej.

- **Niskie koszty utrzymania**

Mocna warstwa wierzchnia ma wysoką odporność na zgniatanie, jest łatwa w utrzymaniu i zachowuje swoje właściwości użytkowe przez długi czas. Szkło jest naturalnie odporne na wilgoć i zabrudzenia. Dzięki temu wierzchnie warstwy na drogach i budynkach są przez długi czas chronione przed wpływami atmosferycznymi i korozją.

- **Odporny na zużycie**

Szkło naturalnie ma dużą odporność na zużycie. Testy pokazują, że produkty ColVidro są bardzo trwałe. Wysoka odporność na zużycie oznacza dłuższą (ekonomiczną) żywotność, mniej okresów konserwacji i mniejszy wpływ na środowisko.

- **Chropowatość**

Ze względu na kształt produktu, kanciasty i nieporowaty, ale nie ostry, ma wysoką odporność na poślizg i hak. Stopień chropowatości jest ostatecznie określany przez wielkość ziarna materiału wypełniającego, granulatu szklanego.

- **Zgodny z BBK**

Granulat szklany jest w 100% przyjazny dla środowiska i zgodny z obowiązującymi przepisami prawa (Rozporządzenie w sprawie jakości gleby).

- **Okólnik**

Produkt o obiegu zamkniętym to wysokiej jakości produkt z recyklingu, co oznacza, że emisja CO₂ jest niższa, a surowce pierwotne są oszczędzane w porównaniu z porównywalnymi produktami do tego zastosowania. Ponadto produkt może być ponownie użyty jako surowiec (budowlany) po osiągnięciu technicznej żywotności.

Aplikacja

ColVidro to recyklingowany i barwiony granulat szklany. Nasz produkt znajduje zastosowanie na drogach, ścieżkach rowerowych, mostach, parkingach, dziełach sztuki, elewacjach, podłogach i ścianach. Nasze produkty powstają z odpadów szklanych, których nie można już ponownie wykorzystać. Szklany materiał jest dookoła barwiony pigmentami. Naszym zdaniem zrównoważony rozwój to zarządzanie naszym środowiskiem życia w sposób przyjazny dla środowiska. Miasta, infrastruktura i wnętrza stają się piękniejsze i bardziej przyjazne do życia dzięki ColVidro.

Wymiary

Granulat szklany ColVidro jest obecnie dostępny w 4 rozmiarach: <0,8 mm Dust, 0,5 – 1,0 mm, 0,8 – 1,2 mm oraz 1,2 – 3,0 mm. Standardowe kolory to niebieski, zielony i czerwony, granulat szklany możemy wybarwić na dowolny kolor. Mieszanie kolorów jest również opcją.

Granulat szklany <0,8 mm Pył



Granulat szklany 0,5 - 1,0 mm



Granulat szklany 0,8 - 1,2 mm



Granulat szklany 1,2 - 3,0 mm





colvitro.com

Let's color the world

ColVidro® Road

Nasz produkt jest przepisywany jako znacznik sygnałowy w Nowym Jorku. Wszystkie pasy dla autobusów, chodniki i ścieżki rowerowe są wykonane w kolorach wybranych przez rząd. Jakość, zrównoważony rozwój i ponowne wykorzystanie (gospodarka o obiegu zamkniętym) mają tu kluczowe znaczenie.



ColVidro Road zatapia się w warstwie żywicy i wypełnia wszelkie nierówności.



Ponieważ powierzchnie naturalnie zmieniają się wraz z porami roku i latami, elastyczna żywica z ColVidro Road nie tuszcy się i/lub nie pęka, a kolor pozostaje jednolity.



Przykłady zastosowań

ColVitro® wyróżnia się i działa innowacyjnie. Wraz z naszą firmą macierzystą i partnerami oferujemy wiodące, zintegrowane i zrównoważone rozwiązania.

To czyni nas solidnym partnerem w naszych relacjach, nastawionym na ciągłość i zrównoważony rozwój.

- Posyp materiał na pasach dla autobusów, chodnikach i ścieżkach rowerowych w starannie dobranych kolorach.
- Jakość, zrównoważony rozwój i ponowne wykorzystanie (gospodarka o obiegu zamkniętym) mają tu kluczowe znaczenie.
- Materiał dekoracyjny np. donice, wazon, doniczki itp.
- ColVitro® znajduje zastosowanie jako wykończenie ścian na różnych powierzchniach.
- Wykończenie podłogi i może być wykończony warstwą uszczelniającą.
- Kolorowy materiał wypełniający w farbách, lateks o specjalnych właściwościach.
- Produkcja prefabrykatów betonowych w celu uzyskania pożądaných trwałych kolorów.
- Podłogi z lastryko.
- Materiał antypoślizgowy.
- Wykończenie basenu, zarówno podłogi, jak i ścian.
- Wierzchnia warstwa pod betonową kostkę brukową.
- Warstwy ściernalne i powłokowe na wiadukty i mosty, drewno, tworzywa sztuczne itp.
- Ściany dźwiękochłonne, chroniące przed rozwojem glonów i graffiti itp.

Być może Ty też masz pomysły na nasz produkt?