

# Väritetään.maailma.

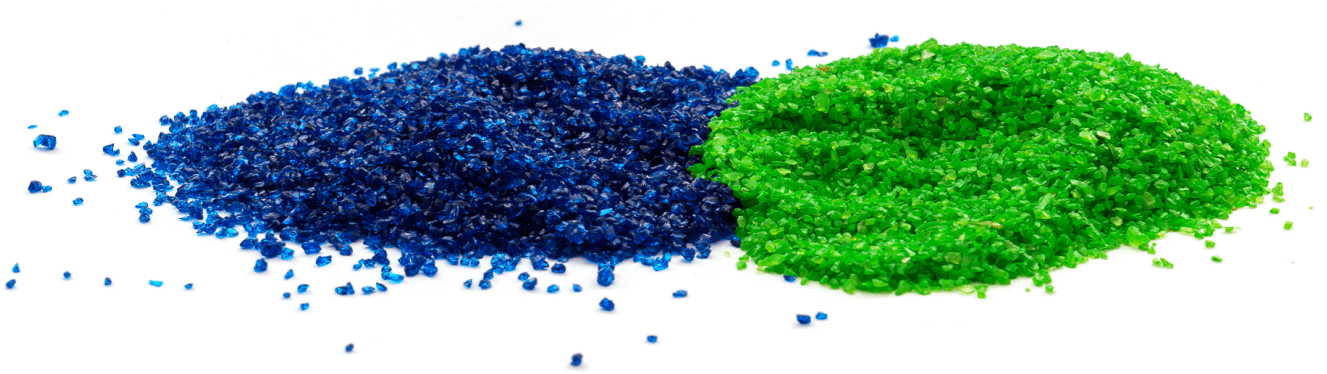
Värillinen lasigranulaatti: Uusi, kestävä ja turvallinen!

ColVitraa voidaan käyttää monella tapaa. Värillistä granulaattia voidaan käyttää koristemateriaalina, väritäytteenä maalissa tai epoksissa, stukkona, terratsossa, esivalmistetussa betonissa ja paljon muuta. Oikein levitettynä ColVitra tarjoaa värijärjestelmän, jossa on yhtenäiset ja pitkäkestoiset värit. Levitämämme pinnoite on vesipohjainen, UV-kestävä eikä haitallinen ihmisille ja eläimille.

## ColVidro® väripinnoitettu lasigranulaatti

ColVidro on erottuva ja toimii innovatiivisesti. Yhdessä emoyhtiömme ja kumppaneidemme kanssa tarjoamme johtavia, integroituja ja kestäviä ratkaisuja.

Tämä tekee meistä vankan kumppanin suhteillemme, joka on keskittynyt jatkuvuuteen ja kestävyYTEEN. ColVidro rakentaa jatkuvasti tulevaisuuttaan ammattitaidolla ja palvelulla, jotta se voisi optimaalisesti edistää asiakkaiden tavoitteita. Tätä varten ColVidro on suhdevetoinen, ja sillä on vankka taloudellinen perusta tavoitteidensa toteuttamiseen.



ColVidro on tietoinen sosiaalisesta vaikutuksestaan ja näkee sosiaalisen vastuun itsestään selvänä. Tämä näkyy kaikessa, mitä teemme: projekteissamme, organisaatiossamme, sekä suoraan että epäsuorasti. Tämä tarkoittaa, että innovatiivisuus, avoin ja rehellinen liiketoimintatyyli, asiakasystävällisyys, mutta varmasti myös ympäristöstä ja kestävästä liiketoimintatavoista huolehtiminen ovat luonteenomaisia jokapäiväisessä liiketoiminnassa.

Olemme sitoutuneet parempaan turvallisuuteen, puhtaampaan maailmaan sekä tehokkaaseen raaka-aineiden ja energian käyttöön. ColVidro luo työntekijöilleen optimaalisen ja vakaan työympäristön, joka antaa maksimaalisen panoksen heidän yksilöllisten tavoitteidensa toteuttamiseen. Tässä vakaassa ympäristössä haastamme jatkuvasti työntekijämme kehittymään, olemaan luovia ja ottamaan vastuuta.

## Eri pakkauskokoja

ColVidroa toimitetaan 25 kg, 1 t big bag tai irtotavarana.



25 kg pussit



Isot säkit (1000 kg)



Kippiauto (29 000 kg)

## ColVidro® väripinnoitettu lasigranulaatti

- **Väripitävä**  
Lasihuikkaset on värjätty kaikilta puolilta patentoidun käsittelyn avulla. Tällä on se etu, että jos pintavärikerros kuluu pois, alla oleva väri heijastuu puolille kirkkaan lasimatriisin läpi. Tämä tekee tuotteesta pysyvästi kestävästä kaikissa sääolosuhteissa, myös tiesuolaa käytettäessä.
- **Vähäinen huolto**  
Vahvalla pintakerroksella on korkea iskunkesto, se on vähän huoltoa vaativa ja säilyttää toiminnalliset ominaisuutensa pitkään. Lasi on luonnostaan kosteutta ja likaa hylkivä. Tämän seurauksena teiden ja rakennusten pintakerrokset ovat pitkään suojassa ilmastovaikutuksilta ja korroosiolta.
- **Kulutusta kestävä**  
Lasilla on luonnollisesti vahva kulutuskestävyys. Testit osoittavat, että ColVidro-tuotteet ovat erittäin kestäviä. Korkea kulutuskestävyys tarkoittaa pidempää (taloudellista) käyttöikää, vähemmän huoltovälejä ja pienempiä ympäristövaikutuksia.
- **Epätasaisuus**  
Tuotteen muodon, kulmikas ja ei-huokoinen, mutta ei terävä, ansiosta sillä on korkea luistokestävyys ja koukkunkestävyys. Karheusaste määräytyy viime kädessä täytemateriaalin, lasirakeen, raekoon mukaan.
- **BBK:n mukainen**  
Lasigranulaatti on 100 % ympäristöystävällinen ja soveltuvien lakien ja määräysten mukainen (Soil Quality Decree).
- **Pyöreä**  
Pyöreä tuote on korkealaatuinen kierrätystuote, mikä tarkoittaa, että CO<sub>2</sub>-päästöt ovat pienemmät ja primaariraaka-aineita säästyy verrattuna tähän sovellukseen vastaaviin tuotteisiin. Lisäksi tuotetta voidaan käyttää uudelleen (rakennus)raaka-aineena, mikäli tekninen käyttöikä on saavutettu.

## Sovellus

ColVidro on kierrätettyä ja väriä lasigranulaattia. Tuotettamme käytetään teillä, pyöriteillä, silloilla, parkkipaikoilla, taideteoksilla, julkisivuilla, lattioilla ja seinillä. Tuotteemme on valmistettu lasijätteestä, jota ei voi enää käyttää uudelleen. Lasimateriaali on värjätty ympäriinsä pigmenteillä. Näkemysmme mukaan kestävä kehitys on elinympäristömme hallintaa ympäristöystävällisellä tavalla. Kaupungeista, infrastruktuurista ja sisätiloista tulee kauniimpia ja asuttavampia ColVidron avulla.

## Mitat

ColVidro lasigranulaattia on tällä hetkellä saatavana neljässä koossa: <0,8 mm Pöly, 0,5 - 1,0 mm, 0,8 - 1,2 mm ja 1,2 - 3,0 mm. Vakiovärimme ovat Liikenteen sininen, Liikennevihreä ja Liikennepunainen. Voimme värjätä lasirakeet haluamallasi värillä. Myös värien sekoittaminen on vaihtoehto.

Lasirakeet <0,8 mm Pöly



Lasirakeet 0,5 - 1,0 mm



Lasigranulaatti 0,8 - 1,2 mm



Lasigranulaatti 1,2 - 3,0 mm





[colvitro.com](https://colvitro.com)

Let's color the world

## ColVidro® Road

Tuotteemme on määrätty signaalimerkiksi New Yorkissa. Kaikki bussikaistat, kävelytiet ja pyörätiet on toteutettu hallituksen valitsemissa väreillä. Laatu, kestävyys ja uudelleenkäyttö (kiertotalous) ovat keskeisiä tässä.



ColVidro Road on upotettu hartsikerrokseen ja täyttää kaikki epätasaisuudet.



Koska pinnat muuttuvat luonnollisesti vuodenaikojen ja vuosien mukaan, ColVidro Roadin joustava harts ei kuoriudu ja/tai halkeile ja väri pysyy yhtenäisenä.



## Esimerkkejä sovelluksista

**ColVitro® on erottuva ja toimii innovatiivisesti. Yhdessä emoyhtiömme ja kumppaneidemme kanssa tarjoamme johtavia, integroituja ja kestäviä ratkaisuja.**

Tämä tekee meistä vankan kumppanin suhteillemme, joka on keskittynyt jatkuvuuteen ja kestävyYTEEN.

- Ripottele materiaalia linja-autokaistoihin, kävely- ja pyöriteille huolellisesti valituissa väreissä.
- Laatu, kestävyys ja uudelleenkäyttö (kiertotalous) ovat keskeisiä tässä.
- Koristemateriaalit esim. istutusastioissa, maljakoissa, ruukuissa jne.
- ColVitro®:a käytetään seinien viimeistelyyn eri pinnoille.
- Lattian viimeistely ja voidaan viimeistellä tiivistekerroksella.
- Väritäyteaine maaleissa, lateksi erikoisominaisuuksilla.
- Tehdasvalmisteinen betonituotanto haluttujen kestävien värien toteuttamiseksi.
- Terrazzo-lattiat.
- Liukumaton materiaali.
- Uima-altaan viimeistely, sekä lattia että seinä.
- Päällyskerros betonipäällysteille.
- Kulutus- ja pinnoituskerrokset maasillalle ja silloille, puulle, muoville jne.
- Ääniseinät, levien kasvua ja graffiteja vastaan jne.

**Ehkä sinulla on myös ideoita tuotteestamme?**