

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
www.fescon.fi

Päivitetty 30.12.2021 Tulostettu 17.3.2022

## FESCOSTONE SAUMAUSHIEKKA



### Tuotekuvaus

FescoStone on saumaushiekka pihakivetyksien saumaukseen. FescoStoneen on käytetty luonnonhiekan lisäksi sideaineita. FescoStone ehkäisee rikkakasvien kasvua, ei huuhtoudu pois sateen mukana ja vähentää saumauksen huollon tarvetta. Tuote on kovettuttuaan vettä läpäisevä ja soveltuu alle 5 mm:n saumaleveyksille. Suositellaan käytettäväksi väriltään harmaiden betonikivien saumauksessa.

- Vettä läpäisevä
- Ei huuhtoudu pois sateen mukana
- Soveltuu alle 5 mm saumoihin

### Käyttökohteet

- Piha-alueiden kivetysten saumaukset

Tuote soveltuu käytettäväksi Joutsenmerkityissä kohteissa.

### Käyttöohjeet

#### Alusta

- Pihakivien ja ilman lämpötila +10°C...+25°C
- Kivet ovat puhtaat ja kuivat
- Kivet on asennettu pihakivien valmistajan vaatimusten mukaisesti
- Pihakivet eivät saa päästä heilumaan
- Kiveyksen reunat tuetaan reunakivillä tai betonilla

#### Tuotteen levitys

- Levitä saumaushiekka kivien saumaan harjaamalla tai lastalla levittämällä.
- Tiivistä pinta käyttämällä tärylätäkää varmistaaksesi, että materiaali täyttää koko sauman. Varmista pihakivien valmistajalta kivien soveltuvuus koneelliseen tärytykseen.
- Saumojen pitää olla täynnä FescoStonea, että ominaisuudet säilyvät.
- Lisää hiekkaa vajonneisiin saumoihin ja harjaa pinta puhtaaksi varmistaaksesi ettei pinnalle jää ylimääräistä sideainesta.
- Lakaise 45 asteen kulmassa saadaksesi mahdollisimman tasaisen sauman täytön.
- Pese kivien pinta puhtaaksi painepesurilla. Varo liian kovaa vedenpainetta ja suihkuta vesi vinottain saumoihin nähden, ettei sauma-aine lähde peseytymään pois saumasta.
- Pyri käyttämään mahdollisimman vähän vettä, jotta sauma-aineen sideaine ei erottautuisi runkoaineesta.
- Pese puhtaalla vedellä, älä käytä pesuaineita.
- Tee puhdistus huolellisesti, jätteen voi värjätä kivetystä harmahtavaksi.



Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
[www.fescon.fi](http://www.fescon.fi)

- Käytä tarvittaessa harjaa painepesun lisäksi irrottaaksesi sideaineen kivien pinnalta.
- Tuote vaatii yli +10°C lämpötilan kovettuakseen pesun jälkeen.
- Suunnittele työvaiheet niin, että saumat ehtivät kuivua minimissään kaksi vuorokautta ennen kuin sadevesi pääsee rasittamaan saamaa.
- Mikäli näyttää siltä, että sideainetta on jäänyt kivien pintaan, suorita pesu uudelleen 2-3 vuorokauden kuluttua ensimmäisestä pesusta.
- Tarkista vuoden välein, että FescoStonea on riittävästi saumoissa, tällöin tuotteen ominaisuudet ehkäistä rikkakasvien kasvua säilyvät.
- Yleisesti huoltojakson väli on noin 2-3 vuotta, riippuen paikallisista olosuhteista.

### **Korjausohje vanhan laatoituksen uudelleensaumaukseen**

- Laatoituksen saumoissa kasvavien rikkaruohojen ja sammaleiden itiöiden kasvu on lopetettava kemiallisella käsittelyllä tai vastaavalla tavalla. Muutoin rikkaruohot saattavat kasvaa myös uudessa saumauksessa.
- Vanha saumaushiekka on poistettava koko laatan syvyydeltä.
- Tee uusi saumaus edellä kuvatun levitys- ja pesuohjeen mukaisesti
- Tarkista vuoden välein että FescoStonea on riittävästi saumoissa, tällöin tuotteen ominaisuudet ehkäistä rikkakasvien kasvua säilyvät.
- Lisää FescoStonea tarvittaessa saumoihin, niin että saumat ovat täynnä.
- Yleisesti huoltojakson väli on noin 2-3 vuotta, riippuen paikallisista olosuhteista.

### **Muuta huomioitavaa**

- Suojaa ympäröivät alueet pölyn leviämiseltä. Huolehdi ettei tuotetta päädy viemärikaivoihin.
- Suositellaan käytettäväksi väriltään harmaiden betonikivien saumauksessa, koska tuotteen sisältämä sideaine saattaa jättää värillisen kiven päälle harmahtavan pinnan, mikä on kuitenkin pestävissä pois.

### **Jätteenkäsittely**

Varastointi ja jätteen käsittely. Katso erillinen varastointi ja hävitysohje  
<https://www.fescon.fi/materiaalipankki>

Hämeenkatu 9  
05800 HYVINKÄÄ  
Puh. 020 789 5900  
www.fescon.fi

Päivitetty 30.12.2021 Tulostettu 17.3.2022

## Tekniset tiedot

<b>Materiaalimenekki</b>	Kivi 60x140x280 mm, menekki on n. 3 - 4 kg/m <sup>2</sup> /2 mm:n saumaleveydellä
<b>Olomuoto</b>	jauhe
<b>Sideaine</b>	lisäaineistettu erikoissementtiseos
<b>Väri</b>	runkoaineena luonnonhiekkä, minkä mukaan sävy määräytyy, harmahtava
<b>Maksimiraekoko</b>	1,2 mm
<b>Pakkauskoko</b>	25 kg
<b>Varastointi</b>	varastointiaika kuivassa paikassa 12 kk
<b>Käyttölämpötila</b>	+10°C....+25°C
<b>Kuivumisaika</b>	min. 2 vrk +10°C
<b>Levitystapa</b>	esim. lastalla, minkä jälkeen ylimääräinen aines harjataan pois

Tiedot perustuvat kokeisiin ja käytännön kokemukseen. Emme voi vaikuttaa työkohteen olosuhteisiin, joten emme voi ottaa vastuuta lopputuloksesta, johon paikalliset olosuhteet vaikuttavat.