

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

## 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

### 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 tärylätkeä 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.
- Käytä hyvin vähän vettä, jotta sauma-aineen sideaine ei erottautuisi runkoaineesta. Käytä pienen vesimäärän lisäksi harjaa irrottaaksesi sideaineen kivien pinnalta.
- Pese puhtaalla vedellä, älä käytä pesuaineita.
- Tee puhdistus huolellisesti, jäänteet voivat värjätä kivetystä harmahtavaksi.
- Tuote vaatii yli +10°C lämpötilan kovettuuksi pesun jälkeen.
- Suunnittele työvaiheet niin, että saumat ehtivät kuivua minimissään kaksi vuorokautta ennen kuin sadevesi pääsee rasittamaan saumaa.



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

- 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.
- Pesun jälkeen FescoStonen pintaan saattaa jäädä runkoaineena olevaa hiekkaa, jolloin sauma saattaa näyttää rusehtavalta. Tämä kuluu ajan kanssa tai sen voi harjata pois, jolloin harmaa perusväri tulee esiin.

## 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 15.4.2025 Tulostettu 22.6.2026

## 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, harmaanruskea
<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

Vastuunrajaus, tuotteen käyttöön liittyvät huomiot ja rajoitukset: Tutustu Fescon Oy:n yleisiin toimitusehtoihin ja tuotteeseen liittyviin suunnittelu- sekä työohjeisiin.