

# FLEX GROUT PLUS

## POLMERIMODIFIOITU SEMENTTIPOHJAINEN SAUMAMASSA

2023-07

### EDUT

- Pitkäkestoinen polymerivaivutettu saumamassa, joka kestää hyvin kulutusta
- Sopii erityisesti tiiviiden, klinkkerilaattojen saumaukseen
- Kevyt ja nopeasti kovettuva saumamassa
- Sauman leveys 2–20 mm
- Vettä ja likaa hylkivä pinta
- Sekä sisä- että ulkokäyttöön
- Helppo sekoittaa ja käyttää
- Helppo pestä saumauksen jälkeen
- CG2WA



### TUOTEKUVAUS

Bostik Flex Grout Plus on pitkäkestoinen, kevyt sementtipohjainen saumamassa, joka kestää hyvin kulumista sekä on vettä ja likaa hylkivä. Sekä sisä- että ulkokäyttöön.

Flex Grout Plus -saumaussmassaa voi käyttää keraamisten laattojen, mosaiikin, luonnonkiven, graniitin jne. saumaukseen sekä seinillä että lattioilla. Flex Grout Plus sopii erityisesti tiiviiden laattojen saumaukseen. Sauman leveys 2–20 mm.

Tuotenumero	Väri	Sisältö	Kappaletta/ lava
30626065	White	5 kg	224
30625761	Creme White	5 kg	224
30625778	Ivory	5 kg	224
30625843	Light Beige	5 kg	224
30625659	White Grey	5 kg	224
30625660		20 kg	48
30625657	Manhattan	5 kg	224
30625656		20 kg	48
30625785	Cement Grey	5	224
30625664	Stone Grey	5 kg	224
30625663		20 kg	48
30627233	Grey	5 kg	224
30625661	Antracit Grey	5 kg	224
30625662		20 kg	48
30625999	Black	5 kg	224



### TEKNISET TIEDOT

Työskentelylämpötilä	+5°C–25°C
Sauman leveys	2–20 mm
Raekoko	Hienorakenne
Sekoitusuhteet	0,2 l vettä / 1 kg saumamassaa 1 l vettä / 5 kg saumamassaa 4 l vettä / 20 kg saumamassaa
Käyttöaika	1–2 tuntia 20 °C:n lämpötilassa
Käyttökelpoisuus	Vähintään 8 tuntia 20 °C:n lämpötilassa
Täysin kuormitettavissa	7 vuorokautta 20 °C:n lämpötilassa
DS/EN 13888	CG2WA
Hyväksynät	GEV EMIcode: EC1Plus
Väri	11 väriä
Pakkauskoot	5 kg ja 20 kg
Säilyvyys	Avaa mattomana 24 kk 20 °C:n lämpötilassa. Säilytetään kuivassa ja viileässä.

## ALUSTAN VALMISTELU

Saumojen on oltava puhtaita, kuivia ja pölyttömiä. Saumoissa ei saa olla laattaliiman jäämiä, ja niiden on oltava tasasyvyisiä (väh. 2/3 laatan leveydestä). Laattaliiman on oltava täysin kovettunutta ennen saumausta, mikä tarkoittaa normaalisti 24–48 tunnin kuivumisaikaa laattojen asennuksen jälkeen. Erittäin huokoiset tai voimakkaasti imevät laatat on kostutettava puhtaalla vedellä ennen saumausta.

## SEKOITTAMINEN JA KÄYTTÖ

Sekoitusohje: 20 kg saumamassaa sekoitetaan 4 litraan puhdasta vettä (sekoitain ja jauheveiteen). Sekoita 2–3 minuuttia nopeasti pyörivällä vispilällä tai sekoittimella, kunnes massa on tasainen ja paakuton. Anna asettua pari minuuttia. Sekoita saumamassaa vielä hitaasti ennen käyttöä.

Levittäminen: Levitä saumamassaa vinottain kumilastalla hiertimellä, kunnes kaikki saumat ovat tasaisesti täynnä massaa. Työskentele kumilastalla 45 asteen kulmassa.

Pesu: Tarkista sormellasi ennen pesua, että saumat kestävätkä ja ovat kovettuneet riittävästi. Pesua edeltävä kuivumisaika saattaa vaihdella lämpötilasta, ilmanvaihdosta ja muista olosuhteista riippuen. Kuivuminen kestää normaalisti 15–45 min. Pese vinottain kostealla, kahvallisella sienellä, josta vesi on puristettu riittävästi hyvin pois. Käytä kahtaämpäriä, joista toinen on tarkoitettu sienen pesuun ja toinen sen huuhteluun puhtaalla vedellä. Vaihda vesi tarpeen mukaan. Riittoisuus: Noin 0,4–1,9 kg/m<sup>2</sup>, sauman leveydestä ja laattojen koosta riippuen.

Pesu: Työkalut ja kädet pestään vedellä ennen kovettumista. Kovettunut materiaali voidaan poistaa vain mekaanisesti. Kovettumaton materiaali ei saa kaataa viemäriin, sillä sementti kovettu vedessä ja saattaa tukkia viemäriin.

Laattojen koko	Materiaalin kulutus 5 mm
50 x 50 mm	1,6 kg/m <sup>2</sup>
150 x 150 mm	0,8 kg/m <sup>2</sup>
300 x 300 mm	0,4 kg/m <sup>2</sup>
300 x 600 mm	0,3 kg/m <sup>2</sup>
600 x 600 mm	0,2 kg/m <sup>2</sup>

## TURVALLISUUS

Saat lisätietoja tutustumalla tuoteturvallisuusselosteeseen osoitteessa:  
[www.bostik.fi](http://www.bostik.fi)

Tuote sisältää sementtiä ja on ärsyttävä. Kaikkien käyttäjien on ymmärrettävä ja luettava tuoteturvallisuusseloste ennen kuin he käyttävät tuotetta. Tuoteturvallisuusseloste on saatavilla pyynnöstä, ja se on saatavilla valmistajan kotisivulta.

## HÄVITTÄMINEN

Jätteen muodostumista on vältettävä tai jätteen määrä on mini moitava, kun se on mahdollista. Tyhjiin astioihin on voit jäädä jonkin verran tuotejäämiä. Tuote ja pakkaus on hävitettävä turvallisella tavalla. Ota yhteyttä valtuutettuun jätteenkäsittely-yritykseen, joka voi käsitellä tuotejäämiä sekä tuotteita, joita ei voida kierrättää. Tämän tuotteen hävittäminen on aina tehtävä jätteiden käsittelyä koskevien ympäristövaatimusten ja lakien mukaisesti. Vältä materiaaliroskeiden levittämistä, materiaalin valumista, maankontaktia sekä tuotteen pääsemistä vesistöön ja viemäriin.

## HUOMAA:

Korkeat lämpötilat lyhentävät ja matalat lämpötilat pidentävät kovettumisaikaa.

Laattalämmitys on pidettävä suljettuna sekä ennen laatoitusta että sen aikana. Laattalämmityksen saakäynnistää aikaisintaan 7 päivää saumauksen jälkeen, ja tulolämpöä nostetaan asteittain korkeintaan 5 °C:lla vuorokaudessa. Tämä estää nopeita muutokset ennen kuin täysi kestävyys on saavutettu.

Epätasaisesti imevät laattojen reunat, vaihteleva vesi/sementtisuhte ja alustan jäännöskosteus saattavat aiheuttaa sauman värin vaihtelua. Nouseva jäännöskosteus voi myös aiheuttaa saumoihin valkoista härmää (salpietarikertymiä).

Vastasaumattuja alueita ei saa peittää muovikelmulla, eikä niitä saa altistaa vedelle, lämmölle, auringonvalolle tai muulle voimakkaasti kuivattaville olosuhteille.

Jos on olemassa liian nopean kuivumisen riski, saumoja on pidettävä kosteina väh. 24 tunnin ajan, jotta saumamassa voi kovettua täydellisesti (saumoja voi esim. pyyhkiä kostealla sienellä).

Tässä annetut tiedot ja suositukset perustuvat ainoastaan Bostikin omiin tutkimuksiin, eikä niiden tarkkuudesta anneta takuita. Tuotteet soveltuvuus, kestävyys ja käyttöominaisuudet riippuvat monista tekijöistä, mukaan luettuna materiaalityypiltä ja tuotetta levitetään, ympäristöolosuhteet, jossa tuotetta säilytetään tai levitetään sekä levityksen käytetyt työkalut. Mikä tahansa näiden tekijöiden muutokset vaikuttaa tuotteen toimivuuteen. Ostajan vastuulla on ennen tuotteen käyttöönottoa testata tuotteen soveltuvuus aiotuun käyttötarvikkeeseen. Testi on tehtävä aiotun käytön ajankohdan mukaisissa olosuhteissa. Bostik ei takaa tuotteen soveltuvuutta mihinkään erityiseen käyttöön. Tuote myydään Bostikin myyntitietojen mukaisesti. Myyntitiedot annetaan tuotteen mukana myyntihetkellä. Mitään tässä esitettyä tietoa ei voida tulkita viitteeksi osiinkuuluvien patenttien puuttumisesta, tililuokasta, kehoitukseksi tai suositukseksi hyödyntää mitään tahansa patenttisuojaattua keksintöä ilman patentin omistajan lupaa.

## BOSTIK SERVICE

[info.fi@bostik.com](mailto:info.fi@bostik.com)  
[www.bostik.fi](http://www.bostik.fi)

