



ARDEX G8S FLEX

Monikäyttöinen saumauslaasti

- Erityisesti tiiviille laatoille
- 1–6 mm saumaleveyksiin
- Sementtipohjainen
- Vettä ja likaa hylkivä
- Tasainen ja sileä sauman pinta
- Hyvä tartunta laatan reunoihin
- Korkea lujuus
- Nopea kovettuminen ja nopeasti kuormitettavissa
- Saumauslaastin alkalisuus vastustaa mikrobeja



Käyttöalue

Sisä- ja ulkotiloissa lattioilla ja seinillä

- tiiviiden kuivapuristelaattojen, fajanssin ja lasilaattojen
- keraamisten laattojen
- alkalista kosteutta kestävien luonnonkivien ja betonilaattojen
- lasi-, posliini- ja keraamisten mosaiikkien saumaamiseen.

Erityisesti tiiviille imemättömille laatoille 1–6 mm saumaleveyksille.

Tyyppi

Sementtipohjainen saumauslaasti sisältäen erityisen hienojakoisia täyte- ja lisäaineita, mikä varmistaa tasaisen ja lujan sauman. Hyvä työsettävyys ja pitkä pesuaika. Pastamainen ja kevyt työstää eikä pala kiinni laattoihin. Hyvä täyttökkyky ja tartunta laatan reunoihin.

Ominaisuudet

Vettä ja likaa hylkivä. Sauma on helppo pitää puhtaana ja se säilyy hyvän näköisenä. Sauma kestää hyvin myös lämpimissä paikoissa.

Työskentely

Puhdas vesi ja jauhe sekoitetaan tasaisen pastamaiseksi laastiksi matalilla kierroksilla. Sekoitussuhde:

ARDEX G8S FLEX 5 kg : vettä 1,1 litraa.

Työaika on noin 30 minuuttia (+20 °C). Korkeat lämpötilat lyhentävät ja matalat lämpötilat pidentävät työaikaa.

Saumauslaasti levitetään saumakumilla saumoihin nähdessä viistosti työstäen.



ARDEX G8S FLEX

Monikäyttöinen saumauslaasti

Kun ensimmäinen saumalaastikerros on sitoutunut, voidaan tarvittaessa välittömästi tämän jälkeen levittää toinen kerros.

Kun saumauslaasti on kosketuskuiva, puhdistetaan saumattu alue sienellä ja puhtaalla vedellä, joka vaihdetaan riittävän usein. Saumat viimeistellään tasaisiksi, yhdennäköisiksi ja laatat pestään puhtaiksi. Jos saumauslaasti on kuivunut laatan pintaan, kastellaan koko alue kevyesti suihkepullolla ennen pesun aloittamista. Laastiharso on tämän jälkeen helppo poistaa sienellä. Suihkepulloa käyttäen vältetään liian suurelta vesimäärältä ja saumoista saadaan tasaväriset.

Voidaan käyttää yli +5 °C lämpötiloissa.

Huomaa

Huokoisilla tai mattalasitetuilla laatoilla saattaa jäädä saumalaastijään- teitä huokosiin. Näille suositellaan koesaumausta.

Ennen mahdollista happopesua kastellaan saumat. Laattojen hapon- kesto varmistetaan.

Alustan mahdollinen kosteus, reunojen erilainen vedenimu tai liian ai- kainen pesu voivat aiheuttaa värieroja saumoihin. Veden lammikoitumi- nen työn aikana aiheuttaa saumoihin kirjavuutta.

ARDEX G8S FLEX on tarkoitettu erityisesti tiiviille laatoille. Jos sitä kui- tenkin käytetään erityisen huokoisille laatoille, suosittelemme saumo- jen esikostutusta – saumassa ei kuitenkaan saa olla näkyvää vettä saumauksen aikana.

Sementtipohjainen sauma ei ole haponkestävä. Jos pintojen puhdistuk- seen käytetään aineita, jotka sisältävät sitruunahappoa, etikkahappoa tai vastaavia aineita, voivat ne vahingoittaa saumaa. Saumat kastel- laan ennen voimakkaiden happojen käyttämistä. Suosittelemme neut- raalien tai vain hieman alkalisten puhdistusaineiden käyttöä laattapin- noilla.

Tasavärisyys

Saumassa voi esiintyä laikkuutta johtuen

- laatan reunojen epätasaisesta huokoisuudesta
- kalkkisesta vedestä
- työtekniikasta.

Uuden saumauksen laikkuutta voidaan yleensä tasata jälkikastelulla.

Yleisesti

Lämminvesialtaissa ja uima-altaissa sekä muilla kovan rasituksen pin- noilla suositellaan saumaukseen ARDEX WA -epoksisaumaa.

Alkaliselle kosteudelle herkille luonnonkiville suositellaan ARDEX G10 -saumauslaastia. Vaihtoehtoisesti voidaan tehdä koesaumaus ARDEX G8S FLEX -saumauslaastilla.

Vaikka ARDEX G8S FLEX -sauman emäksisyys ehkäisee mikrobikas- vustoa huolehditaan kuitenkin pintojen puhtaudesta.

Saumauksen onnistuminen

Ennen koko alueen tekemistä tehdään koealue, jotta voidaan varmista- ta, että asentajalla on oikea työmenetelmä saumauksen onnistumi- seen.

Kotisivuillamme ja värimalleissa olevat värit ovat suuntaa antavia.

Tärkeää

Sisältää sementtiä. Voi ärsyttää ihoa. Ei lasten ulottuville. Iho ja silmät suojataan työn aikana. Aineen joutumista silmiin, iholle ja vaatteille väl- tetään. Silmäkosketuksessa mahdolliset piilolinssit poistetaan ja sil- mät huuhdotaan hyvin. Tämän jälkeen käännytään lääkärin puoleen. Katso käyttöturvallisuustiedote ardex.fi

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde:	n. 1,1 l vettä : 5 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 3,4 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)
Jauhepaino:	n. 1,3 kg/l
Tuorepaino:	n. 2,0 kg/l
Menekki:	jauhekulutus kun sauman leveys on 3 mm ja syvyys 5 mm 60x60 cm laatta n. 0,10 kg/m ² 15x15 cm laatta n. 0,35 kg/m ² 10x10 cm laatta n. 0,50 kg/m ² 5x5 cm laatta n. 1,00 kg/m ² Materiaalihukka on työtavasta ja laatasta riippuen 0,1–0,3 kg/m ² .
Työskentelyaika (+20 °C):	n. 30 minuuttia
Kävelykelpoinen (+20 °C):	n. 90 minuutin kuluttua
Kuulapuristuslujuus:	1 vrk kuluttua n. 40 N/mm ² 3 vrk kuluttua n. 55 N/mm ² 7 vrk kuluttua n. 75 N/mm ² 28 vrk kuluttua n. 80 N/mm ²
Pakkaus:	pussi 5 kg netto
Varastointi:	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.

Toimitaan väreissä:

hopeanharmaa

harmaa

sementinharmaa

basaltti

antrasiitti

Kaikki ARDEX-saumauslaastien värimallit ovat vain suuntaa antavia.
Värisävyyn sopivuus laattaan varmistetaan aina koetyöllä.

ARDEX-tuotteet on testattu laboratoriossa ja käytännössä. Kun noudatetaan voimassa olevia viranomaisten määräyksiä ja ohjeita rakentamisesta sekä antamiemme ohjeita tuotteen käytöstä, saadaan haluttu lopputulos. Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maakohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemukset.