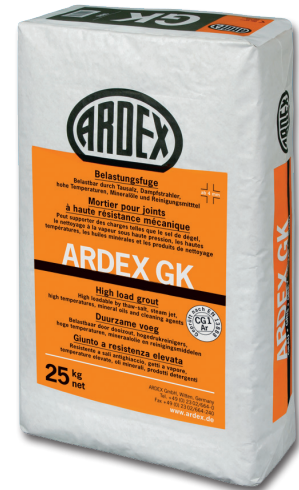




ARDEX GK

Saumauslaasti leveisiin saumoihin

- Sementtipohjainen
- Yli 4 mm saumoihin
- Helppo työstää
- Ei painu
- 90 minuutin kuluttua kävelynkestävä



Käyttöalue

Ulko- ja sisätiloissa lattioilla ja seinillä keraamisten laattojen, lasitiilien, tiililaattojen ja liuskekivien, betonilaattojen ja luonnonkivien (ei värjäytymisherkkien) saumaamiseen kovissa rasituksissa kuten uima-altaat, juomavesisäiliöt, portaat, parvekkeet sekä kaupan ja teollisuuden tilat.

Tyyppi

Jauhe koostuu nopeasti vettä sitovasta sementistä ja tarkkaan valituista täyteaineista.

Suurin raekoko 0,7 mm.

Laasti sitoutuu nopeasti leveisiin saumoihin. Laastin toimivuus on hyvä myös matalissa lämpötiloissa.

Työskentely

Puhtaaseen astiaan kaadetaan puhdasta vettä ja sekoituksen aikana lisätään jauhetta niin, että saadaan koostumukseltaan tasalaatuinen laasti.

25 kg ARDEX GK -jauhetta lisätään noin 4 litraa vettä.

Kun laasti on alkanut sitoutumaan, ei sitä saa jatkaa tuoreella laastilla eikä siihen saa lisätä vettä.

Laastin työaika on +5 °C – +20 °C lämpötilassa noin 30 minuuttia. Korkeammat lämpötilat lyhentävät työaika.

Laasti on helppo työstää saumoihin saumauskumilla. Myös syvät ja leveät saumat voidaan täyttää yhdellä kerralla sauman painumatta.



ARDEX GK

Saumauslaasti leveisiin saumoihin

Nopea sitoutuminen mahdollistaa laastin nopean pesemisen, ilman sauman painumista tai huuhtoutumista pois.

Lattioilla laasti levitetään varrellisella kumilastalla.

ARDEX GK -saumauslaastia voidaan työstää yli +5 °C lämpötiloissa.

Huomaa

Huokoisilla ja mattalasitteisilla laatoilla tehdään koesaumaus, jotta varmistutaan, että laatan pintaan ei jää laastijäämiä.

Saumat kastellaan ennen mahdollista happopesua.

Laatan kanttien erilainen vedenimukyky tai alustan kosteus voi aiheuttaa saumoihin värieroja.

Tasavärisyys

Saumassa voi esiintyä laikukkuutta johtuen

- laatan reunojen epätasaisesta huokoisuudesta
- kalkkisesta vedestä
- työtekniikasta.

Uuden saumauksen laikukkuutta voidaan yleensä tasata jälkikastelulla.

Yleisesti

Kuumavesialtaissa, uima-altaissa ja muissa kovan rasituksen tiloissa tehdään saumaus erillisen ohjeen mukaan. Katso työselosteet työohje-pankista osoitteessa www.ardex.fi.

Marmorit saumataan sisätiloissa ARDEX MG -saumauslaastilla.

Saumauksen onnistuminen

Ennen koko alueen tekemistä tehdään koealue, jotta voidaan varmistua, että asentajalla on oikea menetelmä saumauksen onnistumiseen.

Tärkeää

Sisältää sementtiä. Vaikuttaa alkalisesti. Tämän vuoksi iho ja silmät suojataan. Aine huuhdotaan iholta huolellisesti. Aineen joutuessa silmiin ottaa yhteyttä lääkäriin.

Sitoutuneessa tilassa vaaraton ihmisille ja ympäristölle.

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

Sekoitusuhde:	n. 4 l vettä : 25 kg jauhetta tai n. 1 TO vettä : 4,25 TO jauhetta (TO=tilavuusosa)
Jauhepaino:	n. 1,5 kg/l
Tuorepaino:	n. 2,2 kg/l
Menekki:	jauhekulutus kun sauman leveys on 10 mm ja syvyys 5 mm 30x30 cm laatta n. 0,65 kg/m ² 15x15 cm laatta n. 1,30 kg/m ² 10x10 cm laatta n. 2,00 kg/m ² Materiaalihukka on työtavasta ja laatasta riippuen 0,1–0,3 kg/m ² .
Työskentelyaika (+20 °C):	n. 30 min.
Kävelykelpoinen (+20 °C):	n. 90 minuutin kuluttua
Kuulapuristuslujuus:	1 vrk kuluttua n. 40 N/mm ² 3 vrk kuluttua n. 60 N/mm ² 7 vrk kuluttua n. 80 N/mm ² 28 vrk kuluttua n. 100 N/mm ²
Lattialämmitys:	soveltuu
Pakkaus:	säkki 25 kg netto
Varastointi:	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.

Toimitaan väreissä:

harmaa

antrasiitti

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