



VARMALLA POHJALLA

ARDEX GK

Saumalaasti leveisiin saumoihin

Harmaa ja antrasiitti

Sementtipohjainen

Yli 4 mm:n saumoihin

Helppo työstää

Ei painu

1½ tunnin kuluttua kävelynkestävä



ARDEX Oy
PL 53
02601 ESPOO
Puhelin: (09) 6869 140
Telefax: (09) 6869 1433
E-mail: ardex@ardex.fi
Internet: www.ardex.fi

ARDEX GK

Saumalaasti leveisiin saumoihin

Käyttöalue:

Ulko- ja sisätiloissa latioilla ja seinillä

- keraamisille laatoille
- lasitiilille
- luonnonkiville (ei kuitenkaan värjäytymisherkille)
- tiililaatoille ja liuskekiville
- betonilaatoille

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 voimakkaan sekoituksen aikana lisätään jauhetta niin, että saadaan koostumukseltaan tasalaatuinen laasti.

25 kg ARDEX GK –jauhetta lisätään n. 4 l vettä.

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

5-20 °C lämpötilassa on laastin työaika n. ½ tuntia. Korkeammat lämpötilat lyhentävät työaikaa.

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

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

Latioilla laasti levitetään varrellisella kumilastalla.

ARDEX GK –saumalaastia voidaan työstää yli 5 °C lämpötiloissa.

Huomaa:

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

Saumat kastellaan ennen mahdollista happopesua.

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

Tarvittaessa tehdään koesaumaus.

Yleisesti:

Altaissa ja muissa erityisen kovan rasituksen tiloissa käytetään saumaukseen ARDEX WA –epoksisaumalaastia.

Marmorit saumataan sisätiloissa ARDEX MG –saumalaastilla.

Epävarmoissa tilanteissa suosittelemme koetyötä.

Tärkeää:

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

Tuotteisiin annettuihin käyttöohjeisiin saattavat vaikuttaa maakohtaiset rakennusmääräykset, rakenteet, sertifiointivaatimukset ja käytännön kokemus.

Sitoutuneessa tilassa vaaraton ihmisille ja ympäristölle.

Tekniset tiedot

ARDEX-laatuvaatimusten mukaan

Sekoitusuhde: 4 l vettä : 25 kg jauhetta mikä vastaa tilavuusosina n. 1 TO vettä : 4,25 TO jauhetta

Tilavuuspaino: n. 1,5 kg/l

Tuorepaino: n. 2,2 kg/l

Jauhekulutus: 10 mm sauma, jonka syvyys on 5 mm
30 x 30 cm laatta n. 0,65 kg/m²
15 x 15 cm laatta n. 1,30 kg/m²
10 x 10 cm laatta n. 2,00 kg/m²

Materiaalihukka riippuu laatan pinnan muodosta sekä työtavasta ja on yleensä 0,05-0,10 kg/m².

Työaika astiassa: n. ½ tuntia (20 °C)

Kävelynkestävä: n. 1½ tunnin kuluttua (20 °C)

Kuulapuristuslujuus: 1 päivän kuluttua 40 N/mm²
3 päivän kuluttua 60 N/mm²
7 päivän kuluttua 80 N/mm²
28 päivän kuluttua 100 N/mm²

Lattialämmitys: Soveltuu

Pakkaus: säkki 25 kg netto

Varastointi: n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.

Takuu:

ARDEX-tuotteet on testattu laboratoriossa ja käytännössä. Kun noudatetaan voimassa olevia viranomaisten määräyksiä ja ohjeita rakentamisesta ja antiamme ohjeita tuotteen käytöstä, saadaan haluttu lopputulos.