



ARDEX GK

Saumauslaasti leveisiin saumoihin

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



Käyttöalue

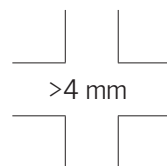
Ulko- ja sisätiloissa lattioilla ja seinillä keraamisten laattojen, lasitiilen, tiililaattojen ja liuskekivien, betonilaattojen ja luonnonkivien (ei värjäytymisherkkien) saamaamiseen kovissa rasituksissa kuten uima-altaat, juomavesisäiliöt, portaat, parvekkeet sekä kaupan ja teollisuuden tilat.

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.



ARDEX GK

Saumauslaasti leveisiin saumoihin

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 työaikaa.

Laasti on helppo työstää 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.

Lattioilla laasti levitetään varrellisella kumilastalla.

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

Huomaa

Huukoissa ja mattalasitteilla 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 työohjepankista osoitteessa ardex.fi.

Marmorit saumataan ARDEX G10 -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 ottakaa yhteys lääkäriin.

ARDEX GK

Saumauslaasti leveisiin saumoihin

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 laattalla 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 päivän kuluttua	n. 40 N/mm ²
	3 päivän kuluttua	n. 60 N/mm ²
	7 päivän kuluttua	n. 80 N/mm ²
	28 päivän kuluttua	n. 100 N/mm ²
Lattialämmitys	soveltuu	
EMICODE	EC1 PLUS = erityisen pienet emissiot	
GISCODE	ZP1 = Sementtiä sisältävät, vähäkromaattiset tuotteet	
Merkinnät GHS/CLP-asetuksen mukaisesti	GHS05; syövyttävä GHS07; terveysvaara/vaarallinen otsonikerrokselle Huomiosana: Vaara	
Merkinnät ADR:n mukaisesti	Ei sovellettavissa	
Pakkaus	säkki 25 kg netto	
Varastointi	n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa.	

Tekninen neuvonta

puh. 09 6869 140
email: ardex@ardex.fi

Toimitaan väreissä:

harmaa

antrasiitti

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