



ARDEX WA

Epoksīda šuvošanas java

- Šuvēm ar platumu no 2 – 15 mm
- Izturīga pret lielām ķīmiskām un mehāniskām slodzēm
- Keramikas, klinkera, stikla un porcelāna flīžu un mozaīkas šuvju aizpildīšanai
- Stikla un porcelāna mozaīkas līmēšanai uz sienām un grīdas
- Baltā, pelēkā, sudrabelēkā un antracīta krāsā
- Viegli lietojama



Pielietojums:

Iekštelpām un āra darbiem. Sienām un grīdām.

Neizbalējošai, ķīmiski noturīgai šuvju aizpildīšanai starp keramikas flīzēm un plāksnēm, klinkera, "Spaltplatten" tipa dubultplāksnītēm un mozaīkas, kad java uz cementa bāzes ir nepietiekami izturīga pret stipru ķīmisku un mehānisku iedarbību.

Pienotavās, lopotnīvēs, rūpnieciskajās virtuvēs, alus darītavās, akumulatoru telpās, baseinos, SPA, dušas telpās, sporta un brīva laika pavadīšanas telpās, veikalos, termālajās vannās un citās tamlīdzīgās vietās kur tiek izvirzītas paaugstinātas prasības no ķīmiskās un mehāniskās izturības viedokļa.

No 2 līdz 15 mm platām šuvēm.

Raksturojums:

4 kg iepakojumu veido divi komponenti: 3,0 kg sveķu pastas un 1,0 kg cietinātāja.

Pēc sacietēšanas ARDEX WA ir ūdensnecaurļaidīga, aukstumturīga, izturīga pret klimata iedarbību, saglabā savu izteikto stiprību un saķeri ar flīžu/plātņu malām.

Mehāniskās slodzes piemērošana:

Pēc 12 stundu cietēšanas temperatūrā no +18°C līdz +20°C, pa šuvēm drīkst staigāt, bet pēc 24 stundām pakļaut tās mehāniskām slodzēm.

Ķīmiskās slodzes piemērošana:

Pēc sacietēšanas ARDEX WA ir izturīga pret sāļu šķīdumiem, sārmiem, kā arī veselu virkni organisko un minerālo skābju un to šķīdumu (skatīt zemāk "Ķīmiskā izturība"). Speciālos gadījumos vērsieties pie ARDEX pēc konsultācijas.

Gludas, slēgtas un neizbalējošas šuvju virsmas neuzsūc netīrumus un ir izturīgas pret sadzīvē lietojamiem un baseinu tīrīšanas līdzekļiem. ARDEX WA (baltā krāsā) nenodzeltē un nekļūst pelēka, tomēr, ja uz šuvju vietām intensīvi iedarbojas krāsojošas vielas, tādas kā kafija, tēja, augļu sulas u.tml., nav izslēgts, ka šuves maina krāsu.

+18°C – +20°C temperatūrā pilna izturība pret ķīmikalijām tiek sasniegta pēc 7 diennaktīm.

Izturība pret ķīmikalijām saskaņā ar AQS¹:

Izturīga pret:

Notekūdeņiem*
 Amonjaku, konc.
 Kalcija hidroksīdu, piesātin.
 Hromskābi, 5 %
 Attīstītāja šķīdumu (fotogr.)
 Etilēnglikolu
 Fekālijām
 Fiksācijas šķīdumu (fotogr.)
 Fluorūdenražskābi, 1 %
 Formalinā šķīdumu, 3 %
 Glicerīnu
 Sadzīvē lietojamiem tīrīšanas līdzekļiem
 Mazūtu
 Kālija sārmu, piesātin.
 Transportlīdzekļu benzīnu
 Jūras ūdeni
 Pienskābi, 10 %
 Purva ūdeni
 Nātrija sārmu, piesātin.
 Augu taukvielām
 Fosforskābi, < 50 %
 Slāpekļskābi, < 10 %
 Sāļskābi, < 36 %
 Sērskābi, < 80 %
 Sāļi šķīdumu
 Dzīvnieku taukvielām
 Ūdenraža peroksīdu, < 10 %
 Vīnskābi, piesātin.
 Citronskābi, piesātin.
 Cukura šķīdumu

Ierobežotu laiku izturīga pret:

Skudrskābi, 1 %
 Etiķskābi, 5 %
 Etilspirtu, 5 %
 Fluorūdenražskābi, 5 %
 Metilspirtu, < 50 %
 Pienskābi, 20 %
 Slāpekļskābi, < 40 %

Neizturīga pret:

Acetonu
 Skudrskābi, 3 %
 Butanonu (MEK)
 Hloroformu
 Etiķskābi, > 10 %
 Etilacetātu
 Fluorūdenražskābi, > 5 %
 Metilhlordū
 Pienskābi, > 20 %
 Slāpekļskābi, konc.

¹Kvalitātes nodrošināšanas aģentūra

*Rūpniecisko notekūdeņu gadījumā ir obligāti katru reizi pārbaudīt piemērotību!

ARDEX SKANDINAVIA A/S
 Tarandės 34 – 110, LT-14013, Vilnius
 Tel.: +370 61737324
 ardex@ardex.lt
 www.ardex.lt

Ražotājs ar apliecinātu
 Kvalitātes / Vides vadības sistēmu
 saskaņā ar DIN EN ISO 9001 / 14001



ARDEX WA

Epoksīda šuvošanas java

Pamatnes sagatavošana:

Pamatnei uz kuras ir paredzēts uzklāt ARDEX WA ir jābūt sausai, bet tai obligāti jābūt stingrai, izturīgai pret slodzi un notīrītai no putekļiem un citām saķeri mazinošām daļiņām. Ļoti nelīdzenas un nevienmērīgas virsmas pirms līmēšanas var plānā kārtā pārklāt ar ARDEX WA.

Naudojimas:

Iepakojumos paredzētās un pēc daudzuma saskaņotās sastāvdaļas sveķi un cietinātājs intensīvi jāsamaisa, izmantojot piemērotu maisīšanas instrumentu, piemēram, spirālveida maisītāju, līdz izveidojas viendabīga java.

Temperatūrā no +18°C līdz +20°C ARDEX WA ir jāizstrādā aptuveni 60 min. laikā. Augstākā temperatūrā maisījuma izstrādes un sacietēšanas laiks ir īsāks, bet zemākā – garāks.

Izmantojot piemērotu instrumentu (piemēram, cietas gumijas vai sintētisku šuvošanas špakteli), pilnībā aizpildiet ar javu sausās šuves starp flīzēm. Lieko javu no virsmas noņemiet ar cietu gumijas lāpstiņu.

Tīrīšanas laikā, izmantojot speciālu sūkli "Scotch-Brite" balto vai ar cietu sūkli seguma virsma un šuvotāja atlikumi tiek emulģēti. Vienlaicīgi tiek noļīdzinātas šuvju virsmas, neizmantojot papildus ūdeni. Pēc tam emulģētos sveķu atlikumus savāc/mazgā ar smalku sūkli un ūdeni. Mazgājiet tik ilgi, līdz uz virsmas nepaliek atlikumi un matēta plēvīte. Mazgājot skalojiet sūkli un bieži nomainiet mazgāšanas ūdeni.



Šuvošana



Liekā mat. noņemšana



Samitrināšana



Emulģēšana



Tīrīšana

Tikko sajaukto šuvošanas javu ieteicams uzreiz uz virsmas izklāt mazās porcijās, jo liela apjoma radītais siltums saīsina javas izstrādes laiku.

Šaubu gadījumā vispirms veiciet izmēģinājuma testu.

Līmēšana:

ARDEX WA ir piemērots stikla un porcelāna mozaīkas līmēšanai.

Keramikas flīzes un plātnes var līmēt tikai uz grīdas (tā kā konsistence ir šķidrāka, iespējama noslīdēšana).

Lietojot līmēšanai ARDEX WA atbilst R2 klasifikācijai atbilstoši standartam EN 12004.

Pievērsiet uzmanību:

Uz strukturētām un porainām flīžu virsmām, pēc šuvju aizpildīšanas iespējami šuvotāja atlikumi. Ieteicams veikt izmēģinājumu, ievērojot flīžu ražotāja rekomendācijas. Nedrīkst mainīt šuvošanas javas konsistenci, pievienojot šķīdinātājus, ūdeni u.tml. Šuvotāja atlikumus no virsmas nedrīkst mazgāt ar siltu ūdeni.

ARDEX RG 12 1-6 var izmantot pie pamatnes un apkārtnes temperatūras no +10°C līdz +30°C.

Kamēr java nav sacietējusi, darba instrumenti jānomazgā ar ūdeni

Mēs garantējam nevainojamu mūsu produktu kvalitāti. Mūsu zināšanas balstās uz laboratoriskiem pētījumiem un praktisko pieredzi un palīdz izvēlēties produktu un darba metodi. Tā kā mēs nevaram kontrolēt lietotāja darba apstākļus, neuzņemamies atbildību par iegūtajiem rezultātiem. Specifiski konkrētajā valstī spēkā esoši, uz reģionāliem standartiem, būvnoteikumiem un celtniecības vai industriālajām normām balstīti noteikumi var būt par iemeslu specifiskiem ieteikumiem produktu lietošanai

un suku, atšķaidītu ARDEX RG tīrīšanas līdzekli vai ar ARDEX CW salvetēm.

Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartus:

Maisīšanas attiecība: norādītas uz iepakojuma

Svaigas javas svars: apm. 1,5 kg/l

Patēriņš:

Flīžu formāts	Šuves platums	Šuves dziļums	Patēriņš:
10 x 10 cm	3 mm	5 mm	apm. 0,45 kg/m ²
20 x 20 cm	3 mm	5 mm	apm. 0,25 kg/m ²
30 x 30 cm	3 mm	5 mm	apm. 0,30 kg/m ²
11,5 x 24 cm	3 mm	5 mm	apm. 0,30 kg/m ²
5,0 x 5,0 cm	3 mm	5 mm	apm. 0,90 kg/m ²

Atkarībā no virsmas un iestrādes veida zaudējumi var sasniegt no 0,1 līdz 0,2 kg/m².

Patēriņš līmējot (uz gludām virsmām):

(grīdām) zobs 3 x 3 x 3 mm apm 1,5 kg/m²
 (grīdām) zobs 6 x 6 x 6 mm apm 2,7 kg/m²
 (grīdām) zobs 8 x 8 x 8 mm apm 3,7 kg/m²

Izlietošanas laiks: apm. 60 minūtes, pie +20 °C

Līmēšanas laiks: apm. 30 minūtes, pie +20 °C

Koriģēšanas laiks: apm. 30 minūtes, pie +20 °C

Var staigāt: pēc apm. 12 stundām, pie +20 °C

Saķeres spēks: pēc 28 dienām vairāk nekā 2,5 N/mm²

Spiedes stiprība: pēc 1 diennakts: apm. 60 N/mm²
 pēc 28 diennaktīm: apm. 70 N/mm²

Stiepes stiprība: pēc 1 diennakts: apm. 30 N/mm²
 pēc 28 diennaktīm: apm 45 N/mm²

Piemērotība apsildāmām virsmām: piemērota

Uzglabāšana:

apm 18 mēnešus, sausā telpā, aizvērtā oriģinālajā iepakojumā. Trauku uzglabāt vertikāli, neapgāzt. Sveķu sacietēšana uzglabāšanas laikā neietekmē ARDEX WA kvalitāti

Pieejamās krāsas:

balta

sudrabpelēka

pelēka

antracīta