

MAPEKLEJ EXTRA

Cementa bāzes flīžu līmjava

KLASIFIKĀCIJA ATBILSTOŠI PN-EN 12004

Saskaņā ar PN-EN 12004: normāla (1) cementa bāzes (C) C1 klases līmjava

PIELIETOJUMS:

- Piemērota iekšdarbiem un ārdarbiem.
- Flīžu instalēšanai uz grīdām, sienām un griestiem.
- Piemērota siltumizolācijas materiālu instalēšanai.

PAMATNES:

- Apmesti un neapmesti mūrējumi.
- Betona un dzelzsbetona virsmas, ja tās ir pietiekami kvalitatīvas un sausas.
- Ģipša apmetums un ģipškartona plāksnes, ja tās pirms tam ir gruntētas.
- Flīžu instalēšanai uz cementa apmetuma.
- Flīžu instalēšanai uz izolācijas materiāliem.

TEHNISKAIS APRAKSTS:

MAPEKLEJ EXTRA ir pelēks saussais maisījums, kas izgatavots no cementa, frakcionētām pildvielām, sintētiskiem sveķiem un piedevām. Pievienojot ūdeni, iegūst viegli izstrādājamu flīžu līmjavu ar labām adhēzijas īpašībām. Izmantojot *MAPEKLEJ EXTRA* līmjavu, iespējama flīžu instalēšana uz horizontālām un vertikālām virsmām sākot no augšējās rindas. Nocietējusi līmjava ir ūdens necaurlaidīga un salturīga. Tai cietējot nav novērojams rukums.

IETEIKUMI:

- Flīžu instalēšanai uz rūpnieciski ražotām betona flīzēm vai dzelzsbetona konstrukcijām interjerā izmantot *KERABOND+ISOLASTIC*.
- Pirms flīžu instalēšanas uz ģipša apmetumiem vai citām ģipsi saturošām virsmām, tās apstrādāt ar gruntēšanas sastāvu *PRIMER G* vai *MAPEGRUNT*.
- Flīžu instalēšanai uz ģipškartona plāksnēm izmantot *KERABOND*, *ADESILEX P9*, *ADESILEX P9 EXPRESS* vai *KERAFLEX*.
- Flīžu instalēšanai uz apsildāmajām grīdām izmantot *ADESILEX P4*, *ADESILEX P9*, *KERAFLEX* vai *GRANIRAPID*.
- Flīžu instalēšanai uz esošiem flīžu klājumiem izmantot *GRANIRAPID*, *KERAFLEX* vai *ADESILEX P9*.
- Flīžu instalēšanai uz metāla grīdām izmantot *KERALASTIC*.
- Ja nepieciešamais flīžu līmjavas biezums pārsniedz 5mm, izmantot *Keraflex Maxi S1* vai *GRANIRAPID*.
- Liela izmēra flīžu instalēšanai ieteicams izmantot *ADESILEX P4*, *Keraflex Maxi S1* vai *KERABOND+ISOLASTIC*.
- Virsmas mitrās telpās pirms flīžu instalēšanas, izmantojot *MAPEKLEJ EXTRA* līmjavu, apstrādāt ar *PRIMER S*, *MAPEGUM WPS* vai *MAPELASTIC*.

PAMATNES SAGATAVOŠANA:

Pamatnei jābūt līdzenai, tīrai, cietai un attīrītai no putekļiem, eļļas, krāsas, līmes un taukiem.

Pamatnei jābūt stingrai. Jaunizveidotas cementa saturošas virsmas nepieciešams izturēt vismaz 28 dienas, lai pēc flīžu instalēšanas nenotiktu pamatnes deformācijas. Ja flīžu instalēšanu nepieciešams



veikt ātrāk, betona pamatni izgatavot no šim nolūkam paredzētiem produktiem *MAPECEM*, *TOPCEM* vai *TOPCEM PRONTO*.

Ģipsi saturošām pamatnēm jābūt pilnīgi sausām, pietiekoši stingrām un cietām, attīrītām no putekļiem. Šīs pamatnes pirms flīžu instalēšanas nepieciešams apstrādāt ar *PRIMER G* vai *MAPEPRIM SP*. Ja uz pamatnes ir novērojams kapilārais mitrums, to apstrādāt ar *PRIMER S*.

LĪMJAVAS SAGATAVOŠANA:

Pelēko *MAPEKLEJ EXTRA* sajaukt ar 21-23 daļām ūdens (25 kg *MAPEKLEJ EXTRA* un 5,25-5,75 litr. ūdens), un maisīt līdz izveidojas vienmērīga, homogēna masa, bez kunkuļiem. Pēc 5 min. līmjavu atkārtoti samaisīt. Slēgtā traukā sagatavotu *MAPEKLEJ EXTRA* līmjavu izstrādāt 6 stundu laikā.

Neliela izmēra flīžu instalēšanai, tādās vietās, kur paredzēta neliela slodze, flīzes pārklāt 65-70% platībā ar līmjavu. Turpretī, ja flīzes tiek instalētas ārpus telpām vai vietās, kurās paredzēta liela slodze, flīžu aizmuguri pārklāt 100% ar līmjavu.

LĪMJAVAS UZKLĀŠANA:

MAPEKLEJ EXTRA uzklāj uz pamtnes ar piemērotu špakeļlāpstiņu. Piemērotākās špakeļlāpstiņas izvēle ir atkarīga no pamatnes kvalitātes, flīžu izmēra un flīžu aizmugures profila.

Ja flīzes ir noputējušas - noskalot tās ar ūdeni, bet speciāla flīžu samitrināšana pirms to instalēšanas nav nepieciešama. Neliela izmēra flīžu instalēšanai uz virsmām, kur paredzēta neliela slodze, pamatni ar līmjavu nosegt par 65-70%. Turpretī, ja flīzes tiek instalētas ārpus telpām vai vietās, kur paredzēta liela slodze, flīžu un pamatnes kontaktam jābūt 100%.

Lai uzlabotu līmjavas adhēziju ar pamatni, vispirms uz pamatnes uzvilkt plānu līmjavas kārtiņu. Pēc tam izvēlēties attiecīgu špakeļlāpstiņu atbilstoši flīžu izmēram un sākt flīžu instalēšanu.

Ja flīžu klājums tiek izveidots uz balkoniem un terasēm, kā arī uz pamatnēm, kuras atrodas nelabvēlīgos apkārtējās vides apstākļos, pārliecināties, ka flīzes aizmugurējā daļa ir pilnībā noklāta ar līmjavu.

FLĪŽU INSTALĒŠANA:

Ja flīzes ir noputējušas - tās noskalot ar ūdeni, bet speciāla flīžu samitrināšana pirms to instalēšanas nav nepieciešama. Lai nodrošinātu pietiekamu flīžu adhēziju, tās, viegli piespiežot, pielīmēt uz pamatnes uzklātā līmjavas slāņa.

Līmjavas saistīšanās sākas 20 min. laikā pēc tās izstrādāšanas. Nelabvēlīgos laika apstākļos (tiešu saules staru iedarbības rezultātā, vēja un augstas temperatūras gadījumā) līmjavas saistīšanās paātrinās. Flīžu virsmas samitrināšana pirms instalēšanas var pagarināt flīžu līmjavas saistīšanās laiku. Instalējot flīzes, vēlams laiku par laiku pārliecināties vai sagatavotās līmes virsējais slānis nav sacietējis. Sacietējušu flīžu līmjavu neatjaukt ar ūdeni.

Flīžu klājuma korekcijas iespējams veikt 30 min. laikā pēc flīžu instalēšanas. Pēc flīžu instalēšanas tās pirmās 24 st. sargāt no lietus, bet pirmās 5-7 dienas - no tiešu saules staru vai sala iedarbības. Flīžu klājumu uz sienas iespējams šuvot pēc 3 - 6 stundām, bet uz grīdām – pēc 24 stundām.

ŠUVJU AIZPILDĪŠANA:

Šuves ieteicams aizpildīt ar *ULTRACOLOR PLUS*. Ja nepieciešama augsta ķīmisko vielu noturība, šuvju aizpildīšanai izmantot divkomponentu epoksīdsveķu sastāvu *KERAPOXY*.



Temperatūras noturība:	no - 30°C līdz + 90°C
Ūdensizturība:	teicama

IEPAKOJUMS:

25 kg iepakojumā.

UZGLABĀŠANA:

Uzglabāt 12 mēn., sausā vietā, oriģinālā iepakojumā.

Uzmanību!**Tikai profesionālai izmantošanai.**

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai.

Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārlicinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots. Piegāde no Mapei S.p.A. notiek saskaņā ar konkrētajā brīdī spēkā esošajiem pārdošanas un piegādes noteikumiem, kas tiek apstiprināti pasūtījuma veikšanas laikā.

RAŽOTĀJS: Mapei Polska SpZoo, ul.Gustawa Eiffel'a 14, 44-109, Gliwice, Polija.

IZPLATĪTĀJS: SIA "Velve M.S. Tehnoloģijas", Uriekstes 2A, Rīga LV 1005,
tālr.: 67460990, fakss: 67460996, mājas lapa: www.velvemst.lv

