

ADESILEX P7

Uzlabota, cementa bāzes līmjava ar nenoslīdēšanas efektu keramisko flīžu instalēšanai

Saskaņā ar EN 12004: uzlabota (2), ar nenoslīdēšanas efektu (T), cementa bāzes (C) līmjava

ADESILEX P7 ir marķēts ar CE zīmi, atbilstoši ITT sertifikātam Nr. 25110004/AG, kas izdots Minhenes tehniskās universitātes laboratorijā (Vācijā).



PIELIETOJUMS:

Keramisko flīžu un mozaīkas klājumu instalēšanai uz grīdām, sienām un griestiem iekštelpās un ārpus tām. Izmantojams siltumizolācijas plāksņu instalēšanai, piem., polistirola, akmens vai stikla vates, Eraclit (kokskaidu-cementa plāksņu), kā arī skaņas izolācijas materiālu pielīmēšanai.

Izmantošanas piemēri

- Keramisko flīžu un mozaīkas instalēšanai uz sekojošām virsmām:
 - Apmestām, vai ar cementa bāzes javu izlīdzinātām sienām;
 - putubetona bloku sienām;
 - ģipsi saturošām virsmām, ja tās pirms tam ir gruntētas ar *PRIMER G*;
 - ģipškartona plāksnēm;
 - apsildāmām grīdām;
 - betona virsmām, ja tās ir pietiekoši sacietējušas un sausas;
 - krāsotām iekštelpu sienām, ja krāsas adhēzija ar pamatni ir pietiekoša.
- Jaunu flīžu klājuma instalēšanai uz veca flīžu klājuma, kas veidots no flīzēm - ne lielākām par 900cm².

TEHNISKAIS APRAKSTS:

ADESILEX P7 ir rūpnieciski izgatavots sausais maisījums pelēkā krāsā, kas sastāv no cementa, smalkas frakcijas pildvielām, sintētiskiem sveķiem un piedevām atbilstoši MAPEI zinātniskajā laboratorijā izstrādātajai receptūrai. Pievienojot ūdeni, tiek iegūta līmjava ar sekojošām īpašībām:

- viegli un ērti izstrādājama;
- ļoti tiksotropiska: izmantojot *ADESILEX P7*, iespējams instalēt pat smagas flīzes uz vertikālām virsmām bez flīžu noslīdēšanas efekta;
- augsta adhēzija ar visām būvniecības pamatnēm;
- sacietējot nepakļaujas rukuma procesam;

IETEIKUMI:

ADESILEX P7 neizmantojot flīžu instalēšanai uz:

- Uz monolītām betona (veidņbetona) sienām, uz kurām ir veidņu eļļas paliekas vai pretizžūšanas membrāna.
- Uz sienām vai grīdām, kuras pakļautas izteiktām deformācijām vai vibrācijām (koks, ar šķiedrām armēts cements, u,tml.).
- Metāla virsmām.
- Nelīdzenām virsmām, kur nepieciešamais flīžu līmjavas kārtas biezums ir lielāks par 5mm.



DARBA APRAKSTS:

Pamatnes sagatavošana:

Pamatnes virsmai jābūt līdzenai, tīrai, cietai un attīrītai no putekļiem, eļļas, krāsas, vaska, taukiem u.tml.

Pavasara un vasaras periodā apmestām virsmām ļaut nocietēt vismaz 1 nedēļu uz 1 cm biežumā, savukārt cementa bāzes pamatnēm – 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*, *MAPECEM PRONTO*, *TOPCEM* vai *TOPCEM PRONTO*.

Ja apkārtējās vides temperatūra ir pārāk augsta vai virsma atrodas tiešu saules staru iedarbības zonā, samitrināt to ar aukstu ūdeni, lai pazeminātu pamatnes temperatūru.

Ģipsi saturošām pamatnēm jābūt pilnīgi sausām (mitrums nedrīkst pārsniegt 0,5%), pietiekoši stingrām un cietām, attīrītām no putekļiem. Šīs virsmas pirms flīžu instalēšanas nepieciešams apstrādāt ar *PRIMER G* vai *MAPEPRIM SP*. Ja virsma ir ar paaugstinātu mitrumu, to apstrādāt ar *PRIMER S*.

Sastāva sagatavošana:

ADESILEX P7 sajaukt ar tīru ūdeni līdz iegūts viendabīgas konsistences pastveida sastāvs bez kunkuļiem. Pēc 5 min. līmjavu atkārtoti samaisīt.

Katrām 100 daļām produkta pievienot 28-30 daļas ūdens, kas ir vienlīdzīgs ar 7 – 7,5 litr. Ūdens uz katriem 25 kg *ADESILEX P7* pelēkais. Sagatavoto līmjavu slēgtā traukā var uzglabāt aptuveni 8 st.

Sastāva uzklāšana:

ADESILEX P7 uzklāt uz virsmas ar piemērotu zobaino špakteļlāpstiņu. Izvēlēties špakteļlāpstiņu, kas nodrošina flīžu pamatnes noklāšanu ar līmjavu par 65-70%, gadījumos, kad flīzēs tiek līmētas uz iekštelpu sienām un vietās ar nelielu noslodzi. Turpretī, ja flīzes tiek instalētas ārpus telpām vai vietās, kur paredzēta liela slodze, flīžu un pamatnes kontaktam jābūt 100%.

Lai nodrošinātu augstu pamatnes un flīžu adhēziju, sākotnēji uz pamatnes uzklāt plānu līmjavas slāni, izmantojot gludu špakteļlāpstiņu. Tūlīt pēc tam uz pamatnes uzklāt līmjavas slāni nepieciešamā biežumā atbilstoši flīžu veidam un izmēram, izmantojot piemērotu zobaino špakteļlāpstiņu (skat. sadaļu „Patēriņš”).

Ja flīzes ir paredzēts instalēt ārpus telpām uz grīdām un sienām, līmjavu uzklāt arī uz flīžu aizmugurējās daļas, lai nodrošinātu pamatnes un flīžu 100% saķeri.

Flīžu instalēšana:

Ja flīzes ir noputējušas - noskalot tās ar ūdeni, bet speciāla flīžu samitrināšana pirms to instalēšanas nav nepieciešama. Veidojot flīžu klājumu, flīzes piespiest pie līmjavas slāņa, lai nodrošinātu flīzes un līmjavas saķeri.

Normālas apkārtējās vides temperatūras un mitruma apstākļos, līmjavas saistīšanās sākas 20 min. laikā pēc tās uzklāšanas uz pamatnes. Nelabvēlīgos laika apstākļos (tiešu saules staru iedarbības rezultātā, vēja un augstas temperatūras gadījumā) līmjavas saistīšanās laiks saīsinās līdz pat dažām minūtēm.

Instalējot flīzes, vēlams laiku par laiku pārlicināties vai uz pamatnes uzklātais līmjavas virsējais slānis nav sācis saistīties. Ja tā ir noticis, saistīties sākušos slāni noņemt ar špakteļlāpstiņas



palīdzību. To nedrīkst atkārtoti apstrādāt ar mitru špakteleļlapstiņu, jo saistīties sākušās līmjavas sastāvdaļas zaudē savas adhezīvās īpašības.

Normālos apstākļos korekcijas iespējams veikt 60 min. laikā pēc flīžu uzklāšanas.

Pēc flīžu instalēšanas tās pirmās 24 st. sargāt no lietus, bet pirmās 5-7 dienas - no tiešu saules staru vai sala iedarbības.

ŠUVJU AIZPILDĪŠANA:

Flīžu klājumu uz sienām iespējams šuvot pēc 4-8 stundām, bet flīžu klājumus uz grīdām - pēc 24 st. Šuvju aizpildei izvēlēties MAPEI cementa vai epoksīdsveķu bāzes šuvju aizpildes sastāvu flīzēm piemērotā krāsā.

Elastīgu šuvju izveidošanai ieteicams izmantot Mapei hermetizējošos sastāvus.

Izolācijas plāksņu instalēšana

ADESILEX P7 līmjavu punktveidā uzklāt uz skaņas vai siltumizolācijas paneļiem izmantojot špakteleļlapstiņu.

GATAVS NELIELAI NOSLODZEI:

Pa jaunizveidotu flīžu klājumu iespējams staigāt pēc 24 st.

GATAVS MAKSIMĀLAI NOSLODZEI:

Flīzētā virsma ir pilnībā nocietėjusi pēc 14 dienām.

DARBARĪKU ATTĪRĪŠANA:

Rokas un instrumentus mazgāt ar ūdeni. Flīžu klājuma virsmu tīrīt ar mitru audumu pirms līmjava ir sacietėjusi.

PATĒRIŅŠ:

Keramisko flīžu instalēšana:

Mozaīkas un maza izmēra flīžu instalēšanai, špakteleļlapstiņa Nr. 4: 2,0 kg/m²

Vidēja izmēra flīžu instalēšanai, špakteleļlapstiņa Nr. 5: 2,5-3,0 kg/m²

Liela izmēra flīžu instalēšanai, špakteleļlapstiņa Nr. 6: 4,0 kg/m²

Izolācijas plāksņu instalēšana:

Putu materiālu plāksnes: 0,5 - 0,8 kg/m²

Ģipsi saturošas plāksnes, putubetons: 1,5 kg/m²

IĒPAKOJUMS:

25 kg un 4x5 kg iepakojumā.

UZGLABĀŠANA:

Uzglabāt 12 mēn. sausā vietā, oriģinālā iepakojumā.

Ražots atbilstoši Direktīvai 2003/53/EC.

DROŠĪBAS PASĀKUMI:

Produkts satur cementu, kas kontaktā ar sviedriem vai citiem ķermeņa izdalījumiem var radīt kairinošu reakciju un izraisīt alerģiju. Strādājot ar produktu lietot aizsargcimdus un aizsargbrilles. Papildus informāciju skatīt Darba drošības lapās.



ADESILEX P7 TEHNISKIE DATI:

Saskaņā ar:

Eiropas EN 12004 kā C2T
ISO 13007-1 kā C2T

SAUSĀ MAISĪJUMA ĪPAŠĪBAS	
Konsistence:	pulverveida
Krāsa:	pelēka
Tilpummasa:	1300 kg/cm ³
Sausais atlikums:	100 %
Uzglabāšana:	12 mēn. oriģinālā iepakojumā, sausā vietā
Bīstamība veselībai pēc EC 99/45:	kairinošs, sk. produkta DDL un sadaļu Drošības pasākumi
EMICODE:	EC1 R – ļoti zema emisija
Muitas kods:	38245090
JAVAS RAKSTUROJUMS, +23°C, W=50%	
ADESILEX P7: ūdens attiecība:	100 : 28-30 (svara attiecība) PELEKS
Līmjavas konsistence:	pastveida
Līmjavas tilpummasa:	1,500 kg/m ³
pH līmenis:	13
Izstrādes laiks:	8 st.
Darba temperatūra:	no + 5°C līdz + 40°C
Saistīšanās sākums (EN 1346):	pēc 20 min.
Korekciju iespējamība:	apm. 60 min.
Šuvju aizpildīšana vertikālām virsmām:	pēc 4 - 8 st. atkarībā no virsmas absorbētspējas
Šuvju aizpildīšana horizontālām virsmām:	pēc 24 st.
Virsmā gatava nelielai noslodzei:	pēc 24 st.
Gatavs maksimālai noslodzei:	pēc 14 d.
ĪPAŠĪBAS	
Adhēzija saskaņā ar EN 1348:	
- pēc 28 d.	1,4 N/mm ²
- pēc karsēšanas	1,3 N/mm ²
- pēc piesātināšanas ar ūdeni	1,1 N/mm ²
- pēc saldēšanas/ atkausēšanas cikliem	1,5 N/mm ²
Izturība pret sārmiem:	teicama
Izturība pret šķīdinātājiem:	teicama (vāja pret augu eļļām)
Izturība pret sārmiem:	teicama
Temperatūras noturība:	no - 30°C līdz + 90°C

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 jāpārliedzinās, 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. Visa 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 Kft, Sport Utca 2 - 2040 Budaörs, Hungary



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