

ADESILEX V4

Akrila bāzes ūdens dispersijas līme vinila, gumijas un sporta segumu pielīmēšanai

ADESILEX V4 ir lietošanai gatava akrila polimēra bāzes ūdens dispersijas līme baltā krāsā.
ADESILEX V4 ir paredzēts uzklāt vienā kārtā uz pamatnes.

ADESILEX V4 ir neuzliesmojošs produkts, kas nesatur kaitīgus savienojumus. Tādēļ *ADESILEX V4* drīkst uzglabāt vietās, kur nav ievēroti speciāli drošības pasākumi, un, strādājot ar to, nav jāievēro speciāli drošības pasākumi.

ADESILEX V4 piemīt augsta sākotnējā saķere. Mitruma izturīgus grīdas un sienu segumus pielīmēt 10 min. (+23°C temperatūrā) pēc līmes uzklāšanas uz mitruma absorbējošas virsmas. Līme sāk saistīties pēc 20-30 min., ja apkārtējās vides temperatūra ir +23°C. Pēc 24-48 stundu žūšanas, *ADESILEX V4* veido elastīgu līmes slāni ar ļoti augstu kohēziju un adhēziju.

PIELIETOJUMS:

ADESILEX V4 ir piemērots grīdu un sienu segumu pielīmēšanai iekšējās uz mitruma absorbējošām, bet ūdens izturīgām virsmām. Ar *ADESILEX V4* ieteicams pielīmēt sekojošus grīdas segumus:

- Homogēnas vai slāņainas vinila grīdas flīzes un loksnes;
- Vidēji elastīgas vinila grīdas segumus;
- Vinila grīdas segumus, kuru pamatne ir veidota no dabiskā vai sintētiskā filca;
- Putota PVC vai poliuretāna pamatnes vinila grīdas segumus;
- PVC pamatnes korķa segumus;
- Kokosa šķiedru segumus, kuru pamatne ir apstrādāta ar lateksu;
- Dažādu pamatņu (lateksa, putota lateksa, poliuretāna vai PVC, sintētiskās vai dabīgās džutas, polipropilēna un poliestera u.c.) austos paklājus;
- Sintētiskās džutas pamatnes linoleja segumus;
- Lateksa un putota lateksa pamatnes neaustos grīdas segumus;
- PVC sienu segumus.

IETEIKUMI:

- Nelīmēt blīvus grīdas un sienu segumus uz mitruma neabsorbējošām virsmām (izmantojot *ADESILEX G19*, *ADESILEX V4 SP* vai *ADESILEX VZ*);
- Neizmantot paklāju līmēšanai uz terasēm un citām atklātām vietām (izmantojot *ADESILEX G19*, *ADESILEX G20*);
- Nelīmēt gumijas un vinila segumus uz kāpnēm (izmantojot *ADESILEX VZ*, *ADESILEX LP* vai *AQUAGUM*);
- Neizmantot gumijas segumu pielīmēšanai eksterjerā un vietās, kuras pakļautas augstai noslodzei vai paaugstinātam mitrumam (izmantojot *ADESILEX G19*, *ADESILEX G20* vai *ADESILEX G12*);
- Neizmantot *ADESILEX V4* dabiskās džutas pamatnes linoleja, korķa linoleja vai dabiskā linoleja pielīmēšanai (izmantojot *AQUACOL T*);
- Nestrādāt ar *ADESILEX V4*, ja apkārtējās vides temperatūra ir zemāka par +10°C vai augstāka par +35°C;
- Neklāt līmi uz mitrām virsmām vai virsmām, kuras pakļautas kapilārā mitruma iedarbībai;
- Neizmantot *ADESILEX V4* segumu pielīmēšanai uz ģipsi saturošām vai anhidrītcementa virsmām, kuru mitrums ir augstāks par 0,5%.

VIRSMAS SAGATAVOŠANA:

Virsmai jābūt līdzenai, pilnībā sausai, noturīgai, attīrītai no putekļiem, krāsas, vaska, eļļas, rūsas, ģipša paliekām un nesaistītām materiāla daļiņām. Materiāla plaisām jābūt aizpildītām un virsmas defektiem novērstiem.

Virsmas mitrumu pārbaudīt ar karbīda vai elektrisko mitruma mērītāju. Virsmai obligāti jābūt izolētai no kapilārā mitruma. Maksimālais pieļaujamais mitruma daudzums cementu saturošām virsmām ir 2,5 - 3%, savukārt ģipsi un anhidrītu saturošām virsmām - 0,5%. Zem tā saucamajām “peldošajām” grīdām nepieciešams izveidot tvaika barjeru, lai izvairītos no kapilārā mitruma iedarbības.

Cementu saturošās virsmās esošās plaisas ieteicams aizpildīt ar piemērotiem MAPEI materiāliem atbilstoši tehniskajiem aprakstiem.

Pazeminātas nestspējas pamatnes demontēt vai nostiprināt ar *PROSFAS* vai *PRIMER EP*. Betona pamatnes plaisas aizpildīt ar *EPORIP*. Betona pamatnes, esošus marmora, teracco un keramisko flīžu klājumu nelīdzenumus un defektus novērst, izmantojot MAPEI remontsastāvus *PIANODUR R*, *PLANOLIT*, *ULTRAPLAN* vai *NIVORAPID*. Ja nepieciešams izveidot izlīdzinošo kārtu, kura ir biezāka par 1,5 cm, izmantot cementa, *PLANICRETE* un atbilstošas frakcijas smilšu maisījumu vai *ULTRAPLAN MAXI*. Metāla virsmu apstrādāt ar *PLASTIGUM LEGANTE* un *POWDER CF* maisījumu. Īpašos gadījumos konsultēties ar MAPEI speciālistiem.

Par citu speciālu pamatņu sagatavošanu kontaktēties ar MAPEI speciālistiem.

Jau eksistējošus teracco, keramisko flīžu vai dabiskā akmens klājumus, attīrīt ar kaustisko sodu vai citu piemērotu materiālu. Virsmu rūpīgi noskalot ar ūdeni un pārklāt ar *PRIMER G* vai *MAPEPRIM SP*. Gruntēšanas sastāva izvēle ir atkarīga no izvēlēta virsmas izlīdzinošā sastāva (sk. produkta tehniskajās lapās).

MATERIĀLU AKLIMATIZĀCIJA:

Pirms seguma pielīmēšanas ieteicams pārliedzināt vai pamatnes un uz grīdas uzklātās līmes temperatūra ir atbilstoša prasībām. Grīdu segumu materiālus ieteicams izņemt no iepakojuma dažas stundas pirms to uzklāšanas uz virsmas. Tādā veidā tiek veicināta materiālu aklimatizēšanās un atbrīvošanās no deformācijas spriegumiem, kuras iespējams ir radušās materiālu iepakojot.

LĪMES UZKLĀŠANA:

ADESILEX V4 līmi uzklāt uz pamatnes ar špakteļlāpstiņu tik biezā kārtā, lai līme nosegtu grīdas seguma aizmugurējo daļu visā tā platībā. Špakteļlāpstiņas izvēle ir atkarīga no pamatnes kvalitātes un līdzenuma, kā arī no pielīmējamā seguma pamatnes.

Uz pamatnes uzklāt līmi un ieturēt līdz 10 minūšu garu pauzi pirms sākt grīdas segumu pielīmēšanas procedūru. Pauzes ilgums ir atkarīgs no grīdas seguma veida, pamatnes absorbcijas spējas, apkārtējās vides temperatūras un mitruma.

GRĪDU SEGUMU PIELĪMĒŠANA:

Sekot grīdas segumu ražotāju izdotajām instrukcijām par seguma ieklāšanas procedūrām.

Uz sienas vai grīdas uzklāt līmi un nogaidīt nepieciešamo laika periodu (līdz 10 min.). Līmi izstrādāt 20-30 min. laikā. Līmes izstrādes laiks ir atkarīgs no pamatnes, apkārtējās vides temperatūras un mitruma.

Tūlīt pēc seguma pielīmēšanas, virsmu piespiest un izlīdzināt ar koka rīvdēli vai speciālu metāla rullīti virzienā no centra uz malām. Tādā veidā iespējams nodrošināt maksimālu seguma adhēziju ar pamatni un izvairīties no gaisa burbuļu veidošanās zem pielīmētā seguma. Deformētu segumu pielīmēšana var prasīt pastiprinātu tā piespiešanu.

Atkarībā no apkārtējās vides temperatūras, pamatnes absorbcijas spējam un seguma porainības, jaunizveidotās grīdas jau pēc dažām stundām ir gatavas nelielai slodzei. *ADESILEX V4* pilnībā sacietē 24-48 stundu laikā.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA:

Nesacietējušu *ADESILEX V4* līmi no rokām un instrumentiem iespējams nomazgāt ar ūdeni. Sacietējušu līmi notīrīt ar spirtu vai *PULICOL*.

PATĒRINŠ:

Līmes patēriņš atkarīgs no pamatnes un seguma īpašībām, kā arī no instrumentiem, kurus izmanto līmes uzklāšanai:

Špakleļāpstiņa MAPEI No.1:	250-300 g/m ²
Špakleļāpstiņa MAPEI No.2:	300-350 g/m ²
Špakleļāpstiņa MAPEI No.3:	350-400 g/m ²

IEPAKOJUMS:

ADESILEX V4 līme iepakota 25, 12, 5 un 1kg iepakojumos.

UZGLABĀŠANA:

Uzglabāt 12 mēnešus neatvērtā, oriģinālā iepakojumā. Neuzglabāt vietās, kur temperatūra ir zemāka par 0°C.

TEHNISKIE DATI:

Konsistence:	pastveida
Krāsa:	balta
Tilpummasa:	1,35 g/cm ³
PH- līmenis:	7,0-7,5
Sausais atlikums:	72%
Brookfielda viskozitāte:	90 000 cPs
Bīstamība veselībai saskaņā ar EEC 88/379	nav bīstams
Uzliesmojamība:	nav
Darba temperatūra:	no +10°C līdz +35°C
Nogaidīšanas laiks:	līdz 10 min.
Izstrādes laiks:	30 min.
Gatavs nelielai mehāniskai slodzei:	pēc 2-4 st.
Gatavs ekspluatācijai:	pēc 24-48 st.
Mitruma izturība:	laba (īslaicīgi)
Ilgmūžība:	teicama
Noturība pret eļļām un šķīdinātājiem:	apmierinoša
Noturība pret skābēm un sārmu:	laba
Adhēzija:	3,0 N/mm

RAŽOTĀJS: Mapei S.p.A., Via Cafiero 22, 20158 Milan, Italy.



IZPLATĪTĀJS: SIA "Velve M.S. Tehnoloģijas", Ganību dambis 31, Rīga LV 1005, tālr.: 7460990, fakss: 7460996, mājas lapa: www.velvemst.lv