



Plan R35 Plus

Smalkas frakcijas virsmu izlīdzināšanas sastāvs



PRODUKTA APRAKSTS

Plan R35 Plus ir ātri cietējošs, cementa bāzes smalkas frakcijas javs iekštelpu grīdu un sienu izlīdzināšanai, ar kārtas biezumu no 0 - 50 mm.

Plan R35 Plus sastāvā ir cements, smalkas frakcijas pildvielas un sintētiskās piedevas.

Plan R35 Plus ir tiksotropiska pastveida java, ko viegli uzklāt, tai piemīt laba adhēzija, kā arī tās žūšanas laiks ir tik īss, ka izveidotā virsma gatava krāsošanai, grīdas seguma izveidei vai keramisko flīžu klājuma izveidei jau pēc 3 līdz 4 stundām.

Plan R35 Plus cietēšanas procesā neveidojas rukums un plaisas, kā arī izveidotais slānis īsā laikā sasniedz augstu lieces un spiedes stiprību. Virsmai piemīt arī augsta berzes noturība.

Ar **Plan R35 Plus** izveidotā virsma ir ļoti gluda, tādēļ īpaši piemērota pamatnes sagatavošanai pirms visu veidu mīksto grīdas segumu ieklāšanas.

Pievienojot polimēru piedevu **Latex Plus**, iespējams uzlabot **Plan R35 Plus** saķeri ar metāla virsmām, veciem gumijas grīdas segumiem, PVC, kokskaidu plātnēm, parketu, koku, linoleju un līdzigām virsmām. Piezīme: MAPEI negarantē EC1 sertifikāciju produktam, kam pievienots **Latex Plus**.

PIELIETOJUMS

Grīdu, sienu, kāpņu un stūru remontam un izlīdzināšanai, kad nepieciešams ātri veikt klājuma izveidi, kā arī iegūt gludu virsmu.

Izmantošanas piemēri:

- izlīdzinošā slāņa izveidei virs betona, no **Støpemørtel B20 / B30** javas izgatavotām pamatnēm, **Confix**, no **VR-Støp** javas izveidotām pamatnēm, **Conplan ECO** un **Uniplan ECO**.
- betona, keramisko flīžu un dabīgā akmens virsmu izlīdzināšanai.
- betona sienu un cementa apmetuma izlīdzināšanai.
- kāpņu, izkraušanas platformu un kolonnu malu remontam un izlīdzināšanai.

DARBA APRAKSTS

Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt tīrai, stingrai, sausai un bez putekļiem un nesaistītām materiāla daļām, krāsas, vaska, eļļas, rūsas, javas paliekām un cita veida piesārņojuma. Absorbējošas vai ļoti porainas betona virsmas var gruntēt ar **Primer ECO**, kas atšķaidīts ar ūdeni līdz 1: 3, lai nodrošinātu, ka pamatne ir vienmērīgi absorbējoša. Bīvas, gludas virsmas, piemēram, keramisko flīžu vai dabiskā akmens virsmas, gruntēt izmantojot **Mapeprim SP**, pēc tam nomazgāt pamatni ar piemērotu mazgāšanas līdzekli. Tas nodrošina labu saķeri ar pamatni. **Plan R35 Plus** uz gruntētās pamatnes uzklāt 24 stundu laikā.

Sastāva sagatavošana

Iebērt viena **Plan R35 Plus** maisa saturu konteinerī ar tīru ūdeni, tai pat laikā veicot maisīšanu, un turpināt maisīt izmantojot lēnas darbības maisītāju, līdz iegūts vienmērīgas konsistences sastāvs, bez kunkuļiem.

Plan R35 Plus

Izstrādes laiks ir apm. 15 minūtes (pie + 20°C). Pievienojamais ūdens daudzums ir 6,0 līdz 6,4 litri uz 20 kg maisu un 1,5 līdz 1,6 litri uz 5 kg maisu. Sastāva sagatavošanai neizmanto vairāk ūdens kā rekomendēts, kā arī nepievienot ūdeni pēc tam, kad maisījums ir sācis cietēt.

Izlīdzinošā slāņa izveide

Maisījumu uzklāt izmantojot piemērotu mūrēšanas darbarīku, piemēram, garu, gludu rīvdēli.

Ja nepieciešams, uzklāt vairākos slāņos (starp slāņiem nogaidot apm. 40 līdz 50 minūtes, atkarībā no temperatūras).

Pamatnes, kas ir izlīdzinātas izmantojot **Plan R35 Plus**, ir gatavas turpmākai apstrādei 3 līdz 4 stundas pēc **Plan R35 Plus** uzklāšanas.

Nelietot pie temperatūras, kas ir zemāka par + 5°C un aizsargāt virsmu no straujas izžūšanas.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Plan R35 Plus var nomazgāt no rokām un instrumentiem ar ūdeni, pirms sastāvs ir sacietējis.

PATĒRIŅŠ

Apm. 1,5 kg / m² 1 mm biežam slānim.

IĒPAKOJUMS

Plan R35 Plus tiek piegādāts 20 kg maisos un 5 kg iepakojumos (alumīnija iepakojumi).

UZGLABĀŠANA

Sausā vietā **Plan R35 Plus** var uzglabāt vismaz 12 mēnešus. Uzglabājot **Plan R35 Plus** ilgāku laiku, var mainīties produkta cietēšanas laiks, tomēr veiktspējas īpašības paliek nemainīgas.

DROŠĪBAS NOTEIKUMI PRODUKTA SAGATAVOŠANAI UN UZKLĀŠANAI

Plan R35 Plus satur cementu, kas saskarē ar sviedriem vai citiem ķermeņa izdalījumiem, rada kairinošu, sārmainu reakciju. Izmantot aizsargcimdus un aizsargbrilles. Papildus informāciju sk. produkta Drošības datu lapās.

UZMANĪBU! TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI

UZMANĪBU!

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 jāpārliecinās, 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.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.lv



Šis simbols tiek izmantots, lai identificētu MAPEI produktus, kam piemīt ļoti zema gaistošo organisko savienojumu (GOS) emisija, ko apstiprina GeV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte eV), starptautiska organizācija, kas nodarbojas ar grīdas izveides produktu emisiju līmeņa kontroli.



Mūsu ieguldījums vides aizsardzībā MAPEI produkti palīdz projektētājiem un būvuzņēmējiem radīt inovatīvus LEED (Energijas un vides dizaina vadība) sertificētus projektus, saskaņā ar ASV Zaļās būvniecības Padomi.

**Produkta references
pieejamas pēc pieprasījuma
vai www.mapei.lv**

Tehniskie dati (tipiskās vērtības)		
PRODUKTA APRAKSTS	EN 13813 CT-C35-F7-Efl	
Krāsa:	pelēka	
Konsistence:	pulverveida	
Pulvera tilpummasa (kg/m ³):	1500	
Sausais atlikums %:	100	
Uzglabāšana:	uzglabājot pasargātu no sala neatvērtā, oriģinālā iepakojumā, produkta īpašības nemainās 12 mēnešu laikā	
EMICODE:	EC1 – ļoti zema emisija	
Frakcija (D _{max}):	0,2 mm	
Uzklāšanas dati (pie +20°C un 50% gaisa mitruma) Šlāņa biezums: no 0 līdz 50 mm		
Viena slāņa biezums:	no 0 līdz 50 mm	
Ieteicamais pievienojamā ūdens daudzums:	6,0 līdz 6,4 litri / iepakojums	
Tilpummasa (g/cm ³), samaisīts:	1,5	
pH:	apm. 12	
Darba temperatūra:	no +10°C līdz +25°C	
Izstrādes laiks:	apm. 15 min	
Pakļaujams nelielai noslodzei uzkāpjot:	EN 13454-2	NPD
Pakļaujams nelielai noslodzei uzkāpjot:	apm. pēc 1 st.	
Gatavs pārklājuma izveidei pēc apm:	3 - 4 stundām	
Veiktspējas īpašības		
Uguns noturība:	EN 13501-1	E _{fl}
Spiedes stiprība w / 6,0 litri ūdens pēc vienas dienas (N/mm ²):	EN 13892-2	> 25
Spiedes stiprība w / 6,0 litri ūdens pēc 28 dienām (N/mm ²):	EN 13892-2	> 35
Lieces stiprība w / 26% ūdens pēc 28 dienām (N/mm ²):	EN 13892-2	> 7,0
Rukums:	EN 13454-2/ EN 13872 (< 10 mm)	NPD
Konsistence:	EN 12706	NPD
Adhēzija:	UNI EN 13892-8:2004	NPD

Visi testi tiek veikti un sertificēti saskaņā ar EN ISO 9001 un EN ISO 14001.

Plan R35 Plus



BUILDING THE FUTURE

Any reproduction of texts, photos and illustrations published here is prohibited and subject to prosecution

10306-11-2015 (LV)