



Plan R35 Plus

Smalkas frakcijas virsmu izlīdzināšanas sastāvs



PRODUKTA APRAKSTS

Plan R35 Plus ir ātri cietējošs, cementa bāzes smalkas frakcijas javas 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 javas, 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 līdzīgām 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, pēc attīrīšanas ar piemērotu mazgāšanas līdzekli, gruntēt izmantojot **Eco Prim Grip**. 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.

Izstrādes laiks ir apm. 15 minūtes (pie + 20 °C). Pievienojamais ūdens daudzums ir 5,2 litri uz 20 kg maisu un 1,3 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.

IEPAKOJUMS

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

UZGLABĀŠANA

Plan R35 Plus 20 kg iepakojumu uzglabāt 12 mēn., savukārt 5 kg iepakojumus - 24 mēn. Uzglabājot **Plan R35 Plus** ilgāku laiku, var mainīties produkta cietēšanas laiks, tomēr veiktspējas īpašības paliek nemainīgas. Produkts atbilst nosacījumiem, kas izteikti (CE) Regulas XVII pielikumā N° 1907/2006 (REACH), XVII pielikumā, 47. punkts.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

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.no

IEVĒRĪBAI!

*Šis Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no
**IEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS
FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI
ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.***



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.

**Produkta references
pieejamas pēc pieprasījuma
vai www.mapei.no**

Tehniskie dati (tipiskās vērtības)		
PRODUKTA APRAKSTS	EN 13813 CT-C35-F7-NPD	
Krāsa:		pelēka
Konsistence:		pulverveida
Pulvera tilpummasa (kg/m ³):		1500
Sausais atlikums %:		100
EMICODE:		EC1 – ļoti zema emisija
Fracija (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:		5,2 litri /20 kg iepakojums 1,3 litri/5 kg 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	NPD
pH pēc 24 stundām:		≤ 10
pH pēc 3 dienām:		≤ 9
Spiedes stiprība w /26% ūdens pēc vienas dienas (N/mm ²):	EN 13892-2	> 25
Spiedes stiprība w /26% 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



Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā
balstīti uz patreizējam zināšanām un pieredzi.

10306-1-2020 (LV)