



Tarind

- Põrand
- Sein
- Kuiv ruum
- Märg ruum
- Bassein, rõdu
- Sisetingimustes
- Välitingimustes

Aluspind

- Mõningase deformatsiooniriskiga
- Betoon
- Tasandusvalu
- Kergbetoon
- Puit
- Laagidel põrand
- Köetav põrand

Kihi paksus

- 1–45 mm

Sobiv katematerjal

- Keraamiline plaat
- Looduskivi
- Pehme katematerjal
- Vaipkate
- Põrandavärv

6700 cemplan



Tsemendi baasil, polümeeridega tugevdatud põrandatasandussegu.

- Isevalguv, sobib sileda aluskihi valamiseks
- Igat tüüpi tsemendipõhiste põrandate tasandamiseks
- Käsitsi paigaldatav ja pumbata

6700 cemplan sobib tasanduskihi valamiseks betoonile, tasandusvalule ja kergbetoonile.

6700 cemplan on kuivsegu, mis peale veega segamist on valmis kasutamiseks.


6700 cemplan on isevalguv ja kergelt tasandatav.

6700 cemplan on saadaval 25kg paberkotis.

Toote kirjeldus

Tsemendi baasil ja polümeeridega tugevdatud põrandatasandusegu.

Tehniline teave

Toote klass EN 13813 järgi	CT-C25-F5
Erikaal märjalt	1900 kg/m ³
Survetugevus	25 N/mm ²
Paindetugevus	5 N/mm ²
Valguvus	135–145 mm
Tuletundlikkus	A1
Mahukahanemine	≤0,040%
Pinnatugevus EN 13892 järgi	RWFC 250
Kasutusaeg	15–20 min
Töödeldav	30 min
Tardumisaeg 18°C	
Kergemaks koormuseks	2 h
Edasiseks töötamiseks	6–12 h
Veetõkke paigalduseks	12–18 h
Soovituslik töötemperatuur	10–20°C
Kihipaksus	1–45 mm
Kulu 1mm kihi kohta	1,7 kg/m ²
	Vaata lisaks toimevõime deklaratsiooni DoP

Kasutusala

Tasanduskihi valamiseks niisketes ja kuivades ruumides. Segu on nii käsitsi paigaldatav kui ka pumbatav.

Aluspind

6700 cemplan sobib kasutamiseks betoonil, tasandusvalul ja kergbetoonil. Betoonil ja tasandusvalul on soovitatav kihi paksus 1–45 mm. Kergbetoonil 5–30 mm. Pehme katematerjal nõuab paksemat tasanduskihti.

Aluspinna ettevalmistus

Aluspind peab olema kuiv, sidus, puhas rasvast, tolmust ja muust mustusest. Tsemendipiim, lahtised osakesed ja nõrgad kohad eemaldada ning pind parandada. Aluspinna puhastamiseks kasutada mira 7110 base cleanerit.

Kruntimine

Betoonpinnad kruntida kasutades kruntainet mira 4180 primer. Sõltuvalt aluspinna poorsusest lahjendada kruntaine 1–3 osa veega. Mittepoolsed pinnad kruntida 4140 contact primer krundiga. Krunt kanda pinnale harjaga ja hõõruda sisse. Mitmes kihis valades tuleb iga kord pind uuesti kruntida.

Kasutamine

25 kg pulbrit segada 4,75–5,25 liitri puhta veega. Parima tulemuse saamiseks kasutada segumiksrit või pumpa. Segada 2 minuti jooksul homogeenseks massiks. Voolavust kontrollida voolavustestiga. Asetada ääreni segu täis valatud testirõngas siledale pinnale, eemaldada rõngas, et mass valguks vabalt. Kui segu on valgunud, mõõta diameeter. Täpsem teave tehnilistes andmetes. Segu on kasutatav 15 kuni 20 minuti jooksul pärast valmissegamist temperatuuril 10–20°C. Segu on isetasanduv, nurkades aidata valgumiseks liibiga kaasa. Olenevalt ruumi temperatuurist ja õhuniiskusest on pind valmis kergemaks koormuseks 2 tunni pärast. Edasine pinnatöötlus võib alata 6–12 tunni möödudes. Niisketes ruumides kasutada veetõkkeks mira 4400 multicoat süsteemi 12–18 tunni möödudes.

Ohutusnõuded

Toode sisaldab tsementi. Rakendada tsemendikäitlemise erinõudeid. Kroomi neutraliseeritus on tagatud 12 kuu jooksul tootmiskuupäevast. Vaata ohutuskaarti.

Pakend

6700 cemplan on saadaval 25 kg paberkotis.

Ladustamine ja transport

Ladustada ja transportida kuivas. Toote omadused on garanteeritud 6 kuu jooksul tootmiskuupäevast. Toode on kasutatav ka hiljem, kuid selle omadused võivad olla muutunud – näiteks pikenenud kivinemisaeg.

Müük

mira tooted on saadaval parimates ehituskauplustes.