



## 6700 cemplan

Polimeru sustiprintas cementinis skiedinys, skirtas grindų lyginimo baigiamiesiems darbams atlikti.

- Savaiame išsilyginantis, labai tinkamas grindų pagrindo išlyginimui
- Tinkamas visų rūšių cementinių grindų lyginimui
- Dengiamas rankiniu būdu įrankiais arba naudojant maišymo pompą

6700 cemplan rekomenduojama išlyginti dauguma grindų rūšių (pvz., betonines, skiedinio, lengvojo betono ir t.t.). 6700 cemplan yra sausas produktas, kuris naudojamas tik sumaišius su vandeniu.

6700 cemplan yra savaiame išsilyginantis ir lengvai lyginamas.

6700 cemplan supakuotas į 25 kg maišus.

### Naudojimo sritys

- Grindims
- Vidaus darbams

### Pagrindas

- Betono grindys
- Skiedinys
- Lengvasis betonas
- Šildomos grindys

### Sluoksnio storis

- 1-45 mm

### Danga

- Keraminės plytelės
- Natūralus akmuo
- Minkšta danga
- Kilimai
- Grindų dažai

## Produkto aprašymas

Polimeru sustiprintas, cementinis grindų lyginimo skiedinys.

## Techniniai duomenys

Sausos medžiagos tankis	1,7
Drėgnos medžiagos tankis	1,9
Gaminio klasė pagal EN13813	CT C25F5
Takumas EN12706	135–145mm
Atsparumas ugniai	A1
Nuodžiūvis pagal EN13872	≤0,040%
Paviršiaus tvirtumas pagal EN13892-RWFC	250
Drėgnos medžiagos sunaudojimo laikas	15–20min
Dengimo laikas	30min
Džiuvimo laikas, kai temperatūra 18°C	
vaikščioti galima po	2 valandų
tolesnis darbas galimas po	6 valandų
Rekomenduojama darbo temperatūra	10-20°C
Sluoksnio storis	1-45mm
Išėiga	1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm sluoksnio storiui

## Naudojimo sritys

Paviršiaus išlyginimui drėgnose ir sausose patalpose. Gaminys 6700 cemplan tinkamas visų tipų vandeniu ir elektra šildomos grindys. Gaminys 6700 cemplan paskleidžiamas rankiniu būdu naudojant įrankius arba maišymo pompą.

## Pagrindo tipas

Gaminys 6700 cemplan dengiamas ant pagrindo iš betono, skiedinio ir lengvojo betono.

Betoną ir skiedinį dengiantis sluoksnis turi būti 1–45 mm.

Lengvąjį betoną dengiantis sluoksnis turi būti 5–30 mm.

## Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti tvirtas, stabilus, vientisas, švarus, be dulkių, riebalų, cemento likučių. Nuvalyti ir pašalinti sukietėjusius likučius ir silpnai besilaikančias betoninio pagrindo dalis. Dulkęs turi būti pašalintos dulkių siurbliu. Riebalai, tepalas ir t.t. turi būti pašalinti naudojant pagrindo valiklį 7110, aukšto spaudimo vandens srovę ar kitą efektyvų valymo būdą.

## Gruntavimas

Absorbuojantis pagrindas turi būti gruntuotas priemonės 4180 primer 1 dalį praskiedus 3 dalimis vandens. Gruntas turi būti gerai įterptas į pagrindą su šepėčiu. Dengiant daugiau sluoksnių, kiekvienas sluoksnis turi būti gruntuotas. Jeigu klojamas daugiau kaip vienas 6700 cemplan sluoksnis, šiuos sluoksnius būtina nugruntuoti.

## Naudojimas

25 kg miltelių sumaišykite su 4,75–5,25 l švaraus vandens. Mišiniui paruošti naudokite klijų maišytuvą, pritaistytą prie grąžto, ar maišymo pompą. Mišinį maišykite mažiausiai 2 min. iki vientisos masės susidarymo.

Takumas tikrinamas taikant takumo testą. Padėkite testo vamzdelį ant lygaus paviršiaus, pripildykite vamzdelį iki viršaus 6700 cemplan mišiniu, pakelkite vamzdelį, kad mišinys laisvai ištekėtų. Išmatuokite ištekėjusio mišinio diametrą. Palyginkite duomenis su techninių duomenų lentelėje pateikiamais duomenimis.

Grindų lyginimo masę sunaudoti per 15–20 min. nuo paruošimo, esant kambario temperatūrai 10–20°C.

Paruoštą masę nedelsiant naudoti. Masė pati pasklinda paviršiuje, tačiau gali būti lyginama ir paskleidžiama į kampus naudojant lygiąją mentelės pusę.

Plonų šildomų grindų šildymo laidai turi būti padengti 5-10 mm cemplan sluoksniu, atsižvelgiant į kabelio poveikį ir pagrindo tvirtumą.

Priklausomai nuo kambario temperatūros ir oro drėgmės, padengtas sluoksnis tinkamas lengvai vaikščioti apytiksliai po 2 val. Keraminės plytelės gali būti klijuojamos po 6–12 val. Drėgnose patalpose paviršių padenkite vandenį izoliuojančia medžiaga mira 4400 multicoat anksčiausiai po 12-18 val.

## Pramoninės saugos reikalavimai

Gaminio sudėtyje yra cemento. Laikykitės darbo higienos taisyklių. Garantuojamas chromo neutralizavimas gaminyje 6700 cemplan mažiausiai per 12 mėn.

Žr. gaminio saugos duomenų lentelę.

## Pakuotė

Klijai supakuoti po 25 kg į plastiką sustiprintus popierinius maišus.

## Laikymas ir transportavimas

Laikyti ir transportuoti sausiai. Galiojimo laikas neatidarytoje pakuotėje mažiausiai 6 mėn. nuo pagaminimo datos.