

TECHNINIAI DUOMENYS: **CEMDURE 100**

SAVAIME IŠSILYGINANČIŲ GRINDŲ SISTEMA, SKIRTI NAUDOJIMUI BUITINĖSE PATALPOSE

PRODUKTO APRAŠYMAS

CEMDURE 100 tai savaimė išsilyginantys mišiniai pagaminti iš aukštos kokybės aliuminio cemento, užpildų, papildomų rišiklių ir cheminių priemaišų. Tai yra paruoštas miltelių mišinys, sukurtas naudojimui buitinėse patalpose. Naudojamas nuo 0 iki 10 mm storio vienos operacijos metu. Normaliomis sąlygomis ant išlietų grindų galima vaikščioti po 1-2 valandų, didelės apkrovos galimos po 1-3 dienų, priklausomai nuo temperatūros patalpose.

NAUDOJIMAS

CEMDURE 100 sukurtas naudoti kaip plonas išlyginamasis sluoksnis buitinėse patalpose. CEMDURE 100 gali būti liejamas naudojant automatinį maišymo siurbį.

PAGRINDAS

CEMDURE 100 turi būti liejamas ant gerai paruoštų juodgrindžių. Dulkės, cementinis pienas, tepalai ir visos laisvos dalelės turi būti pašalintos. Mišiniai gali būti liejami nuo 0 - 10 mm vienos operacijos metu. Iš dalies sukietėjusius mišinius galima lengvai pjauti ar formuoti reikiama linkme.

TECHNINIAI DUOMENYS

DRĖGMĖ 19 % - 50 % , temperatūra kietėjimo metu 20 ° C

Lenkimo jėga:	5 N/mm ² po 28 dienų
Gniuždymo jėga:	20 N/mm ² po 28 dienų
Sukibimas:	> 3 N/mm ²
LOJ-vertės:	sudėtyje nėra amoniako bei formaldehido
Dalelių dydis:	max 0.3 mm
Susitraukimas:	< 0,06 ‰
pH-vertė:	apytiksliai 11,5
Takumas:	160 mm
Vandens stabilumas:	stabilus
Išeiga:	apytiksliai 1,5 kg per mm storio/m ²

PASIRUOŠIMAS (20 °)

Vandens kiekis:	19 - 20 % (4,75 - 5,0 litrai / 25 kg maišui)
Takumo testas :	160 mm.
Min. paviršiaus temperatūra:	+6°C
Miltelių tankis:	apytiksliai 1,5 g / cm ³
Šlapias tankis:	> 1,9 g / cm ³
Sumaišytas:	maždaug 25 min., priklausomai nuo temperatūros po 1 - 3 valandų galima vaikščioti
Džiūvimo laikas:	po 24 val. lengvas eismas po 1 savaitės pilnas apkrovimas
Laikymo sąlygos:	6 mėnesiai sausose patalpose, max. 20°C ir 50 % RH

TECHNINIAI DUOMENYS: CEMDURE 100

ĮRENGIMAS:**Juodgrindžių paruošimas:**

Dengiamas paviršius turi būti tvirtas, visi paviršiaus užteršimai turi būti pašalinti, dulkės nusiurbtos. Cementinis pienas ir sena danga turi būti pašalintos mechaniškai naudojant frezą arba šratavimo mašiną. Tepalai turi būti išdeginti arba turi būti naudojamos specialios priemonės.

Maišymas:

CEMDURE 100 gali būti maišomas naudojant automatinį maišymo siurblį. Naudoti tik švarų geriamą vandenį nuo 4,75 - 5,0 litro 25 kg maišui. Paruoštas mišinys turi būti panaudotas per 15 minučių.

Valymas:

Visi naudoti instrumentai turi būti tuojau pat nuplauti vandeniu.

Pritaikymas:

Durų slenksčiai, laiptai, vamzdžiai ir nubėgimai turi būti izoliuoti. Didesni plotai turi būti padalinti į mažesnius, maždaug 8 -12 metrų pločio plotus, priklausomai nuo pompos galingumo.

Saugumas:

Pavojinga – sudėtyje yra cemento, šlapias cementas kenkia odai. Apsaugoti akis ir vengti ilgo kontakto su oda. Saugoti nuo vaikų. Dėl papildomos informacijos žiūrėti Sveikatos ir Saugos aprašą.

Ženklinimas:**Sveikata ir Sauga:**

Pavojinga, sudėtyje yra cemento, kvarcinio smėlio.

Transportavimas:

Produktas neklasifikuojamas

Bendra informacija:

Visa informacija ir rekomendacijos, pateiktos šiame aprašyme, yra paremtos tyrimais, bandymais bei patirtimi. Tačiau klientas privalo pats nustatyti ar produktai yra tinkami naudoti. Čia pateiktos charakteristikos yra vidutiniai dydžiai, gauti esant 20 ° C ir 50 RH, ir buvo parengtos atsižvelgiant į šiuolaikinę technologiją.

Nuo šių techninių aprašymų paskelbimo, visi ankstesnieji laikomi pasenusiais.

Prašome atsižvelgti į skirtingas vietos sąlygas, pavyzdžiui: vėdinimo, grindų temperatūra, drėgmės ir pan.

Nepradėti darbo, jei temperatūra yra žemesnė nei +5° C!

Didelė drėgmė ir žema temperatūra sulėtina surišimą ir kietėjimą.

Nemaišyti su jokiais kitais produktais.