

TECHNINIAI DUOMENYS: **CEM TOP 340**

LIEJAMA GRINDŲ DANGA, SKIRTA NAUDOTI BUITINĖSE, KOMERCINĖSE IR PRAMONINĖSE PATALPOSE.

PRODUKTO APRAŠYMAS

CEM TOP 340 tai liejami savaimė išsilyginantys mišiniai iš aukštos kokybės aliuminio cemento, užpildų, papildomų rišiklių ir cheminių priemaišų. Tai naudojimui paruošti milteliai, reikia pridėti tik vandens. Liejamos dangos storis 6 - 30 mm vienos operacijos metu. Galima naudoti kaip pagrindą. Taip pat gali būti naudojamas kaip baigiamasis sluoksnis. Normaliomis sąlygomis ant dangos galima vaikščioti po 1-2 valandų, didelės apkrovos galimos po 1-3 dienų, priklausomai nuo temperatūros.

NAUDOJIMAS

CEM TOP 340 yra sukurtas kaip baigiamasis sluoksnis liejamas ant betoninių dangų komercinėse ir pramoninėse patalpose. CEM TOP 340 galima lieti lieti naudojant automatinį maišymo siurbį.

CEM TOP 340 sudėtyje nėra kazeino ar kitų priedų, kurie skatintų amoniako išsiskyrimą medžiagai kietėjant.

PAGRINDAS

CEM TOP 340 turi būti liejamas ant gerai paruoštų juodgrindžių. Dulkės, cementinis pienas, tepalai ir visos laisvos dalelės turi būti pašalintos. Vidutinis dangos storis 6 - 10 mm, bet galima lieti iki 25 mm vienos operacijos metu. Medžiagų takumas yra labai geras, todėl gaunamas paviršius yra lygus.

Esant nuolydžiams, galima sumažinti vandens kiekį ir lieti dangą nuo aukštesnio taško žemesniojo link. Iš dalies sukietėjusius mišinius galima pjauti ar formuoti reikiama linkme.

TECHNINIAI DUOMENYS

DRĖGMĖ 18 % - 50 % temperatūra įrengimo metu 20 ° C

Lenkimo jėga:	8 N/mm ² po 28 dienų. Galutinis stiprumas 10 N/mm ²
Gniuždymo jėga:	>37 N/mm ² po 28 dienų. Galutinis stiprumas 40 N/mm ²
Sukibimas:	> 3 N/mm ²
LOJ-vertės:	sudėtyje nėra amoniako bei formaldehido
Dalelių dydid:	max 1 mm
Susitraukimas:	< 0,55 ‰ matuota prie 50% RH
pH-vertė:	apytiksliai 11,5
Takumas:	150-155 mm
Vandens stabilumas:	stabilus
Išėiga:	apytiksliai 1,6 kg per mm storio/m ²

PASIRUOŠIMAS (20 °)

Vandens kiekis:	18-19 % (4,5-4,75 litro / 25 kg maišui)
Takumo testas :	150-155 mm.
Min. paviršiaus temperatūra:	+6°C

TECHNINIAI DUOMENYS: CEMTOP 340
--

Miltelių tankis:	apytiksliai 1,6 g / cm ³
Šlapias tankis:	> 1,9 g / cm ³
Sumaišytas:	maždaug 15 min., priklausomai nuo temperatūros po 1 - 3 valandų galima vaikščioti
Džiūvimo laikas:	po 24 valandų lengvas eismas po 1 savaitės pilnas apkrovimas
Laikymo sąlygos:	6 mėnesiai sausose patalpose, max. 20°C ir 50 % RH

ĮRENGIMAS:

Juodgrindžių paruošimas:	CEMTOP 340 turi būti liejamas ant gerai paruoštų juodgrindžių. 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:	CEMTOP 340 gali būti maišomas naudojant automatinį maišymo siurbį. Naudoti tik švarų geriamą vandenį (max. + 20 ° temp.) 4,5-4,75 litro 25 kg maišui. Paruoštas mišinys turi būti panaudotas per 15 minučių.
Valymas:	Visi naudoti instrumentai turi būti tuojau pat nuplauti vandeniui.
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 ir 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.