



Eclipse® Floor

Mažinantis betono susitraukimą priedas visų tipų grindims

Taikymas

Eclipse® Floor skystas priedas, kuris veikia grindų sluoksniuose. **Eclipse® Floor** naudojamas mažinti betono susitraukimą (džiūvimą) ir mažinti didelių įtrūkimų tendenciją. Klojant grindų sluoksnius galima didinti siūlių ilgius. Tokiu būdu grindys bus labiau platesnės, tvirtesnės ir remontuoti lengviau.

Techniniai duomenys

Forma	skystis
Spalva	bespalvis
Tankis	0,96 ± 0,01 g/cm ³
Užšalimo taškas	Mažd. 0 °C
Laikymas	Laikyti sandariai uždarytose originaliose talpose, saugoti nuo šilumos šaltinių ir šalčio.
Dozavimas	2,5 – 7,5 l/m ³ skiedinio
Tiekimo forma	960 kg konteineris; 200 kg statinė, 23 kg kanistras
Produkto kodas	BZM 1 (betono priedas)
Vandens pavojingumo klasė	WGK 1 (pgl. kenksmingų medžiagų vandenims potvarkį)
Fiziologinis poveikis	Kontakto su akimis ir oda atveju galimos alerginės reakcijos; žr. saugos duomenų lapą.
Laikymo sąlygos	Mažd. 1 metus uždarytose originaliose talpose

Savybės/ Veikimo būdas

Eclipse® Floor mažina betono susitraukimą (džiūvimą) bei deformacijas. Grindų sluoksnių storis galimas iki 150 mm iki siūlių ilgis iki 15 m ir daugiau (viskas priklauso nuo betono savybių). **Eclipse® Floor** neturi jokių ekspansinių (plėtrųjų) ar rišančiųjų priemaišų, todėl veikia fiziškai kaip vieningas mechanizmas, mažinantis betono ankstyvą džiūvimą, įtrūkimų atsiradimą, mažinantis formos pakitimus bei „dubenėlių susidarymą“. Bandymai vykstantys pagal ASTM C 157 parodė, jog dozuojuojant 7,5 L/m³ **Eclipse® Floor** sumažina džiūvimą po 28 parų apie 80 %, po vienerių metų apie 50 %. **Eclipse® Floor** veikia kaip putokšlis, todėl negalima maišyti su porodariu.

Maišymas/ Apdorojimas

Dozuojuojant betono gamykloje, rekomenduojama įmaišyti kartu su vandeniu, ar netgi, kaip paskutinį komponentą. Reikalingas maišymui laikas po plastiklio įvedimo priklauso nuo maišymo būdo, bet ne mažesnis kaip 45 – 60 sekundžių.

Ypatingos nuorodos

Prieš pirmą kartą naudojant, būtina atlikti atitinkačius bandymus. Pagaminta Italijoje.



Aplankykite internetinį puslapį: www.de.graceconstruction.com

Grace Bauprodukte GmbH Pyrmonter Straße 32676 Lügde Tel.: +49 (5281) 77 04-0

GRACE
Construction Products

UAB “Betono apsaugos sistemos”
S.Dariaus ir S.Girėno g. 107
LT-02189, Vilnius
Tel/fax.: +370 (5) 230 60 83

IBAS
Betono apsaugos sistemos