

Rubio® EASYFLOW-F | Savaime išsilyginantis mišinys (sustiprintas pluoštais)

PRODUKTO APRAŠYMAS

Rubio EasyFlow-F yra savaime išsilyginantis ir pluoštu sustiprintas cementinis mišinys iš aukštos kokybės aliuminatinio cemento, užpildų, papildomų rišiklių ir cheminių priedų. Tai iš anksto sumaišyti sausi milteliai skirti grindims, kurie tinka ir grindiniam šildymui.

PRODUKTO INFORMACIJA

> Unikalioms savybėms

1. Gali būti naudojami ant visų pagrindų, kurie yra tinkamai paruošti.
2. Išlyginamasis sluoksnis nuo 3 iki 30 mm.
3. Lengva sumaišyti nesukeliant dulkių.
4. Ypač tinkamas grindiniam šildymui.
5. Greitas džiovimas ir stingimas.
6. Galima vaikščioti jau po 1 ar 2 valandų (+20 °C).
7. Draugiškas aplinkai - 0% LOJ.
8. Ypač takus ir savaime išsilyginantis.
9. Paruoštas naudojimui.
9. Mažai susitraukia.

> Techninė charakteristika

Cheminė pagrindas: Cementinis.

Fizinė būseną: Milteliai.

Spalva: Pilka.

Tankis: 1.45 kg/dm³ (milteliai) / 2.10 kg/dm³ (po sumaišymo su vandeniu).

Atsparumas / Klampumas: Pats išsilygina.

Darbo laikas: Apytiksliai 15 minučių priklausomai nuo aplinkos temperatūros.

Džiūvimo laikas / stingimo greitis: Galima vaikščioti po 1 - 2 valandų. Po 24 valandų parketas ar kitokios grindys jau gali būti klojamos (skirta lengvai apkrovai). Drėgmė mišinyje sureaguos ir išgaruos, jeigu vandens kiekis mišinyje yra toks koks turi būti (18% = 4.50 L / 25 kg bag). Štai kodėl reikia atkreipti dėmesį į produkto ir vandens maišymo proporcijas.

Butina kreipti dėmesį į vietinės reikšmės kintančias aplinkybes, tokias kaip ventilacija, pagrindo temperatūra, oro santikinė drėgmė. Nedirbkite, kai temperatūra yra žemiau 5 °C ar didesnė kaip 30 °C! Pagrindas taip pat turi būti ne mažiau 5 °C. Didelė santikinė oro drėgmė ir žemos temperatūros atitolina mišinio sukietėjimą; aukštos temperatūros pagreitina šiuos procesus. Nedėti priemaišų!

Darbinė temperatūra: tarp 5°C ir 30°C.

Įrankiai: Apvali maišymo mentis, dantyta mentelė, išlyginamoji mentelė, oro burbulų volelis, batai su vinimis.

Reikalingas vandens kiekis: 18% (4.50 L / 25 kg maišui)

Stipris lenkiant: 6.0 N/mm², po 28 dienų

Gniuždomasis stipris: 25 N/mm², po 28 dienų

Sukibimas su pagrindu: >2N/mm²

Grūdelių dydis: max. 1 mm

Laisvasis susitraukimas: <0.05% (matuota esant 50% santykiniam drėgnumui)

pH: ±11.5

Takumas: 150-155mm (takumo testas SS 923519, diametras 50x23mm)

Vandens stabilumas: atsparus vandeniui (išsiplėtimas po vandeniu < laisvasis susitraukimas)

Svoris, kai sumaišytas: > 2kg / dm²



Rubio® EASYFLOW-F | Savaime išsilyginantis mišinys (sustiprintas pluoštais)

Santykinis drėgnumas: 50%

Aplinkos temperatūra stingimo metu: 20°C

Minimali pagrindo temperatūra: 6°C

> Pakuotė

25 kg popieriniai maišai

> Laikymo sąlygos

Galiojimo laikas yra 12 mėnesių nuo pagaminimo datos, sausoje vietoje. Ne daugiau 20°C ir 50% santykinis drėgnumas.

> Išeiiga

Apie 1,75 kg 1 milimetrui storio 1 kvadratiniam metrui.

> Pagrindo paruošimas

Rubio EasyFlow-F turi būti naudojamas ant gerai paruošto pagrindo. Rekomenduojama pradėti nušluojant ir nusiurbiant pagrindą švariai. Gerai paruoštą pagrindą būtina nugruntuoti su Rubio EasyPrimer Aqua (100-200 g/m², priklauso nuo pagrindo porėtumo) arba Rubio EasyPrimer 2C Epoxy kai reikalingas drėgmei atsparus barjeras (150-250 g/m², priklauso nuo pagrindo porėtumo).

Santykinis drėgnumas: 50%

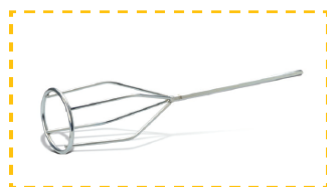
Aplinkos temperatūra stingimo metu: 20°C

Minimali pagrindo temperatūra: 6°C

> Mišinio paruošimas:

Rubio EasyFlow-F gali būti maišomas rankiniu būdu (su galinga drėle ir tinkama maišymo mentele) arba automatinės, pastoviai maišančios pompos pagalba (be tarpinio išlaikymo). Jeigu maišote rankiniu būdu: po išmaišymo leiskite mišiniui pabūti 30 sekundžių, tada vėl gerai išmaišykite, po to jau galima dirbti su mišiniu.

Maišymo proporcijos: Apie 4,50 litro vandens vienam 25 kg maišui (18% vandens). Sunaudoti mišinį per 15 minučių.



Apvali maišymo mentelė

Tinkamas įrankis Rubio EasyFlow-F sumaišymui. Apvali maišymo mentelė gali būti prie elektrinės drėlės.

> Savaime išsilyginančio sluoksnio pilimas:

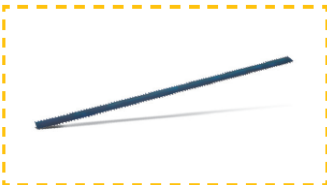
Rubio EasyFlow-F gali būti dedamas rankiniu arba mechaniniu būdu ant paruošto pagrindo. Rankiniu būdu savaime išsilyginantis sluoksnis gali būti sklaidomas su nerūdyjančio plieno mentele (Atitinkamai dantytu profiliu) arba su tankia mentele ir tada išstumti oro tarpus su spygliuotu voleliu per 15 minučių. Mechaniškai tai gali būti padaryta naudojant automatinę, nepertraukiamo maišymo pompą (be tarpinio išlaikymo ir tik dideliems projektams). Vaikščioti galima tik batais su vinimis, kol pagrindas nėra pilnai išdžiūvęs.

Naudoti tik švarų (geriamą) vandenį, ne šiltesnį, nei 20°C.



Nerūdyjančio plieno mentelė

Tinkamas įrankis naudoti Rubio savaime išsilyginančius mišinius ant didelių paviršių. Dantų profilio ilgis yra 560 mm su galimybe prisegti įvairių formų dantis. Ši nerūdyjančio plieno mentelė taip pat yra aprūpinta dviem kintamo aukščio strypais tam, kad būtų galima pritaikyti pageidaujamo storio sluoksniui iki 36 mm.



Nerūdyjančio plieno mentelei skirti dantų profiliai

Dantų profiliai gali būti pritvirtinti prie nerūdyjančio plieno mentelės suvirinto profilio. Tai užtikrina tobulą mišinio paskirstymą.



Išlyginamoji nerūdyjančio plieno mentelė

Ši nerūdyjančio plieno mentelė su apvaliais kampais yra ypač tinkama Rubio savaime išsilyginančiam mišiniui.



Dantytas volelis

Sintetinis cilindras su 35 mm ilgio dantimis, apsauga nuo taškymosi, nikeliuotas rėmas, tuščiaavidurė sintetinė rankena. Skirta išstumti oro tarpus iš išlyginamojo mišinio.



Batai su vinimis

Skirta vaikščiojimui ant šviežiai išlieto išlyginamojo mišinio nepaliekant žymių. Šie batai su vinimis pagaminti iš tirpikliams atsparaus plastiko, įmontuotomis vinimis ir užsegamui skirtomis juostelėmis.

> Valymas

Nedelsiant nuplauti įrankius su vandeniu.

SVEIKATOS IR SAUGUMO INSTRUKCIJA

Informacijos ir patarimų apie saugų naudojimą, laikymą, ar chemikalų pašalinimą ieškokite naujausiame saugos duomenų lape, kuriame rasite fizinę, ekologinę, toksikologinę ir kita saugumo informaciją. Mūsų produktai turi būti laikomi ir naudojami atsargiai. Daugiau informacijos rasite ant pakuotės arba saugos duomenų lape.

JŪSŲ TIEKĖJAS:

LIABILITY: It is the user's responsibility to establish, through his own tests, whether the product is suitable for the chosen application. In no case can Muylle Facon NV be held liable for any consequential damage. The information above may be subject to changes, which will be published in the updated versions of the technical data sheet. We cannot be held liable for poor results due to causes that are not related to the quality of the product. This technical information has been drawn up based on the currently available information and knowledge. The most recent technical data sheets can be requested or are available on the website. **Date of TDS: 04/03/2016. Check the safety information before using the product.**



Muylle Facon BVBA
Ambachtenstraat 58 | BE-8870 Izegem | BELGIUM
Tel: +32 (0) 51 30 80 54 | Fax: +32 (0) 51 30 99 78
info@muyllefacon.be | www.rubiomonocoat.com

