

MASTERSEAL® F1100 PRIMER

Stabilizuojantis skystis, gruntas.

Paskirtis


MASTERSEAL® F1100 PRIMER skirtas stabilizuoti ir pagerinti mineralinių pagrindų kohezinį stiprį prieš dažant akrilinėmis dangomis **MASTERSEAL® F1120**, **MASTERSEAL® F1130** ir **MASTERSEAL® F1131**, ar kitomis organinių dangų sistemomis.

Aprašymas

MASTERSEAL® F1100 PRIMER yra ypatingai mažų dalelių polimero dispersija vandenyje. Tai yra pusiau skaidrios baltos spalvos, panašios į vandenį klampos skystis. Neturi armatūros koroziją sukeliančių savybių.

Savybės, privalumai

- Giliai įsigeria į pagrindą.
- Stabilizuoja betono paviršių ir padidina kohezinį stiprį.
- Padidina akrilinių dažų sukibimą.
- Laidus vandens garams.
- Sumažina dažų ar apsauginių dangų sąnaudas.
- Galima užnešti ant drėgno paviršiaus.
- Nekenksmingas.
- Nedegus, be tirpiklių.

 0749
BASF Construction Chemicals Belgium NV Berkenbossenlaan 6 B-2400 Mol
06
0749 – CPD BC2-562-0013-0001-002 EN 1504-2
Betirpiklis, sutvirtinantis gruntas



Techniniai duomenys*

Specifinė masė, tankis,
esant +25°C 1,012 kg/dm³
Nelakių medžiagų kiekis 10%
Vandenilio jonų koncentracija, pH 7,6.

* *Tipinės reikšmės – visi bandymai buvo atlikti kontroliuojamose sąlygose +21°C temperatūroje.*

Spalvos

Sukietėjęs suformuoja bespalvę plėvelę.

Sąnaudos

Sąnaudos labai priklauso nuo paviršiaus nelygumo ir porėtumo. Paprastai sąnaudos yra nuo 0,05 iki 0,20 l/m².

Naudojimas

Pagrindo kokybė

Naujas betonas ar mūras turi būti sukietėjęs ir turėti ne didesnę už 10% likutinę drėgmę.

Pagrindo paruošimas

Dengiamas pagrindas turi būti švarus ir tvirtas. Mechaniniu būdu pašalinti cementinį pieną, senus dažus, tepalus, riebalus, dulkes ir kitus teršalus galinčius sumažinti sukibimą.

Galimus pelėsius ir sporas būtina apdoroti fungicidais, po to pagrindą gerai nuplauti vandeniu. Rekomenduojamas pagrindo valymo būdas yra aukšto slėgio vandens srovė arba smėliasrovė.

Jei reikia, pagrindą suremontuoti **EMACO**[®] produktais.

Pagrinde esančias skylės būtina užtaisyti ir išlyginti nedidelius nelygumus.

Esant neaiškumų ar abejonių dėl pagrindo kokybės, konsultuotis su gamintojo techniniais konsultantais.

Maišymas

Kad gauti vientisą mišinį, prieš naudojimą **MASTERSEAL**[®] **F1100 PRIMER** gerai išmaišyti.

Užnešimas

MASTERSEAL[®] **F1100 PRIMER** nenaudoti jei aplinkos temperatūra žemesnė už +5°C, ar jei po užnešimo artimiausių 24 valandų intervale temperatūra gali nukristi žemiau +5°C.

Užnešimo metu pagrindo temperatūra turi būti mažiausiai +8°C ir pagrindas truputį drėgnas, tai sumažina paviršiaus įtempimus ir palengvina optimalų produkto įsigėrimą į pagrindą.

MASTERSEAL[®] **F1100 PRIMER** užnešti dažytojo teptuku, voleliu, ar įprastine purškimo įranga. Esant labai porėtam pagrindui būtina užnešti antrąjį grunto sluoksnį.

Džiuvimas

Prieš užnešant dangą **MASTERSEAL**[®] **F1100 PRIMER** turi būti pilnai išdžiūvęs. Produkto kietėjimo laikas priklauso nuo aplinkos sąlygų. Džiuvimo laikas esant +20°C temperatūrai ir 70% santykinei drėgmei turėtų būti mažiausiai 4 valandos.

Įrankių valymas

Įrankius plauti vandeniu nedelsiant po naudojimo. Išdžiūvusius aptaškymus galima nuvalyti ksilenu.

Pakuotė

MASTERSEAL[®] **F1100 PRIMER** tiekiamas 5, 20 l talpose ir 220 l statinėse.

Saugojimas

Laikant originalioje, sandariai uždarytoje pakuotėje, teigiamoje temperatūroje sausose patalpose garantinis saugojimo laikas apie 12 mėnesių.

Nelaikyti kibirus sukrautus tiesiai ant grindų (grunto) ir daugiau kaip 2 aukštais.

Ženklinimas

Sukietėjęs **MASTERSEAL**[®] **F1100 PRIMER** neturi fiziologiškai kenksmingo poveikio.

Pagal Lietuvos Respublikos Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarką produktas nėra klasifikavimo objektas. Žiūrėti saugos duomenų lapą.

Šiame techninių duomenų lape pateikti duomenys yra tiesa, atspindinti mūsų geriausias turimas žinias paremtas ne tik laboratoriniais bandymais, bet ir gamybine patirtimi. Tačiau, dėl daugelio faktorių galinčių įtakoti galutinį rezultatą, šią informaciją mes pateikiame be jokių garantijų ir prisiimamos atsakomybės už galutinį rezultatą.

Visi produktai turi būti naudojami griežtai laikantis gamintojo pateiktų naudojimo instrukcijų. Gamintojas neprisiima atsakomybės už rezultatus kai negali kontroliuoti naudojimo sąlygų.

Mes neprisiimame atsakomybės už patirtus nuostolius jei produktas buvo naudojamas ne pagal paskirtį ar nesilaikant naudojimo instrukcijos reikalavimų.

Iškilus klausimams ar papildomos informacijos teirautis BASF UAB.

Visi techniniai duomenų lapai yra pastoviai atnaujinami, todėl naudotis naujausiu šio Techninių duomenų lapo leidimu yra produkto vartotojo atsakomybė.

TDL Nr. 180

2009.03.05

BASF UAB

Butrimonių g. 5, LT-50203 Kaunas

Tel.: +370 37 331399

Fax.: +370 37 331262

www.basf-cc.lt