

MAXPATCH® -M

**VIENKOMPONENTIS REMONTINIS SKIEDINYS, SKIRTAS
BETONINIŲ GRINDŲ REMONTUI IR IŠTISINEI MINIMALAUS
STORIO DEKORATYVINEI APDAILAI**



APRAŠAS

MAXPATCH®-M – tai vienkompontinis skiedinys, pagamintas iš specialių cementų, optimalaus rupumo užpildų ir priedų. Sumaišius gaunamas puikiomis eksploatacinėmis bei mechaninėmis savybėmis (sukibimo, atsparumo dilimui bei gniuždymo stipriu) pasižymintis skiedinys, tinkamas restauruoti ir remontuoti betoninėms grindims, rampoms, laiptams bei panašioms paviršiams, kuriais vaikšto žmonės arba vyksta intensyvus

transporto priemonių eismas.

Ištisinei ir estetiškai apdailai be siūlių siūlome **MAXPATCH®-M FINO** tipo skiedinį su smulkesniu užpildu. Šis skiedinys skirtas **MAXPATCH®-M** skiediniu išlygintam paviršiui padengti 1–5 mm storio sluoksniu.

NAUDOJIMO SRITYS

- Betoninių grindų, kelių paviršių ir sandėliuose, automobilių garažuose, sunkvežimių aikštelėse, angaruose, pramonės ir panašiuose objektuose esančių intensyviai naudojamų paviršių ir plotų restauravimui ir dengimui dangos sluoksniu.
- Horizontalių paviršių, kuriuos reikia išlyginti arba pakelti, dangai.
- Neslidžių ir nusidėvėjimui dėl intensyvaus eismo atsparių rampų remontui ir apdailai.
- Betoninių pakopų ir laiptų restauravimui.

PRANAŠUMAI

- Galimybė greitai pradėti eksploatuoti paviršių: neintensyvus eismas leidžiamas po 24 valandų, o intensyvus – po 5 dienų.
- Galima padengti nuo 5 iki 25 mm storio sluoksniu.
- Didelis atsparumas mechaniniam poveikiui ir nusidėvėjimui.
- Geras sukibimas su betono paviršiumi.
- Tinka užpildyti grindų ertmėms ir duobėms.
- Užtikrina neslidžią paviršiaus dangą.
- Skiedinys taip pat gali būti baltos, raudonos ir žalios spalvos.
- Paprasta naudoti ir atlikti darbus.

NAUDOJIMO NURODYMAI

Paviršiaus paruošimas

Paruoškite struktūriškai tvirtą paviršių, pašalindami nuo jo visas atskilusias arba netvirtai besilaikančias dalis. Remontuojamoje vietoje išpjaukite keturkampę kiaurymę arba palei perimetrą padarykite bent 5 mm gylio įpjovą. Pasirūpinkite, kad remontuojamos vietos kraštuose nebūtų mažų arba aštrių kampų. Remontuojant plėtimosi jungtis, kraštuose įpjovos turi būti bent 30 mm gylio.

Paviršius turi būti kruopščiai nuvalytas, ant jo neturi būti jokių dulkių, nešvarumų, dangos sluoksnių, cemento pieno, alyvos, tepalo ar kokių nors kitų medžiagų, galinčių bloginti sukibimą. Vandens srove ar atitinkamomis mechaninėmis priemonėmis nuvalykite betoną taip, kad paviršiuje būtų atvira tekstūra.

Maišymas

MAXPATCH®-M yra paruoštas maišyti su švarių vandeniu. Paimkite švarų indą ir

kiekvienam 25 kg maišui įpilkite 3,5–4,0 l vandens. Maišykite mišinį mechaniniu būdu, naudodami lėtai maišytuvą (400–600 aps./min.), kol gausite vientisos spalvos ir konsistencijos masę. Nedidelį kiekį skiedinio galima išmaišyti rankiniu būdu. Nemašykite skiedinio per ilgai ir nenaudokite greitai maišytuvo. Paruoškite tik tiek skiedinio, kiek sunaudosite per 20 minučių. Po 20 min. prasideda kietėjimo procesas ir sumažėja mišinio plastiškumas.

Naudojimas

Prieš naudojimą sudrėkinkite remontuojamos vietos paviršių vandeniu, bet taip, kad netelkšotų vanduo.

Optimaliam sukibimui užtikrinti paruoškite rišamąjį mišinį. Sumaišykite 5 dalis vandens su 1 dalimi miltelių ir šluotele arba šepetėliu, pavyzdžiui, **MAXBRUSH®** arba **MAXBROOM®**, patepkite paviršių, kad užsipildytų visos ertmės ir poros.

Tepimas mažesniais nei 25 mm storio sluoksniais. Kai tik rišamasis mišinys praranda blizgesį, nedelsdami mentele užtepkite **MAXPATCH®-M** skiedinio ant remontuojamos vietos dugno ir kraštų. Jei anksčiau užteptas rišamasis mišinys sustingo arba sukietėjo, būtina užtepti naują mišinio sluoksnį.

Pasirūpinkite, kad maksimalus **MAXPATCH®-M** sluoksnių storis nebūtų didesnis nei 25 mm. Jei reikia kelių sluoksnių, pašauškite ankstesnio sluoksnių paviršių, kad kiti sluoksniai geriau prikibtų (kiekvieno sluoksnių storį būtina pamatuoti ir palaukti 30 min., kol mišinys sustings; tik tada galima tepti kitą sluoksnį).

Mentele išlyginkite mišinio paviršių, prieš jam pradėdant stingti. Jei reikia, kad paviršius būtų neslidus, naudokite **MAXBRUSH®** šluotelę. Nepašauškite paviršiaus per daug.

Tepimas didesniu nei 25 mm storio sluoksniu. Kiekvienam 25 kg **MAXPATCH®-M** maišui naudokite 8 kg švaraus kvarcinio smėlio (smėlis turi būti be labai smulkių dalelių, o maksimalus dalelės dydis 10 mm). Sumaišykite abu sausius komponentus ir tik tada įpilkite vandens.

Vandens pilkite tiek, kad gautumėte tinkamos konsistencijos mišinį. Stenkitės vandens nepilti per daug, kad jo neišsiskirtų iš mišinio. Mišinį tepkite mentele. Maksimalus sluoksnių storis – 50 mm.

Naudojimo sąlygos

Nenaudokite žemesnėje nei 5 °C temperatūroje arba numatant, kad per artimiausias 24 val. po naudojimo temperatūra bus žemesnė nei 5 °C. Netepkite ant apšalusių paviršių arba tada, jei yra tikimybė, kad per 24 valandas bus kritulių.

Esant aukštai temperatūrai, vėjuotumui arba sausoms sąlygoms, visą paviršių sudrėkinkite vandeniu.

Kietėjimas

Naudojant aukštoje temperatūroje, pučiant vidutinio stiprumo ar stipriam vėjui arba esant sausoms sąlygoms, t. y. vasaros metu, užtepę mišinio, iš karto imkitės atitinkamų džiūvimą reguliuojančių priemonių, pavyzdžiui, apipurškite paviršių vandeniu, uždenkite drėgnu audiniu arba polietileno plėvele.

Valymas

Nedelsdami nuplaukite visus įrankius ir įrangą vandeniu, kad **MAXPATCH®-M** mišinys nepradėtų stingti.

Sukietėjusį produktą galima pašalinti tik mechaniniu būdu.

SVARBŪS NURODYMAI

- Nenaudokite **MAXPATCH®-M** ant asfaltuotų, dažytų arba metalinių paviršių.
- Pasirūpinkite, kad sluoksnio storis nebūtų didesnis nei rekomenduojama.
- Paviršiaus apdailos spalva gali šiek tiek skirtis priklausomai nuo skirtingo vandens ir produkto santykio, paviršiaus porėtumo ir temperatūros.
- Daugiau informacijos ar duomenų apie šiame techniniame biuletenyje nenurodytas produkto paskirtis galite gauti susisiekę su mūsų techniniu skyriumi.

SĄNAUDOS

Naudojant gryną produktą: 25 kg **MAXPATCH®-M** maišo užtenka užpildyti maždaug 12,5 litrų tūriui. Maždaug 2,0 kg/ m²/ mm storio.

Naudojant su smėliu: 25 kg **MAXPATCH®-M** maišą sumaišius su 8 kg smėlio, mišinio užtenka užpildyti maždaug 20 litrų tūriui. Maždaug 1,4 kg/ m²/ mm **MAXPATCH®-M** storio.

Šie duomenys gali skirtis priklausomai nuo paviršiaus sąlygų ir tekstūros. Tikslias sąnaudas konkrečiomis sąlygomis galima nustatyti atlikus išankstinį bandymą naudojimo vietoje.

PAKUOTĖS

MAXPATCH®-M ir **MAXPATCH®-M FINO** tiekiami 25 kg maišais. Standartinė spalva – pilka. Specialiai užsakius, galima įsigyti baltos, raudonos ir žalios spalvos produktų.

LAIKYMAS

Galima laikyti dvylika mėnesių originaliose neatidarytose pakuotėse, sausoje vietoje po stogu, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių ir šalčio, kurios temperatūra didesnė nei 5 °C.

SAUGA IR SVEIKATA

MAXPATCH®-M yra netoksiškas, tačiau abrazyvinis produktas. Maišant ir naudojant produktą, rekomenduojama naudoti apsaugines gumines pirštines ir apsauginius akinius. Patekus į akis, kruopščiai plaukite švari vandeniu bent 15 min., tačiau stenkitės netrinti. Patekus ant odos, nuplaukite muilu ir vandeniu. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją. Išsamesnės informacijos pateikta **MAXPATCH®-M** saugos duomenų lape, kurį galite gauti iš gamintojo.

Produktas ir tuščios pakuotės turi būti šalinamos pagal galiojančius reikalavimus. Už tinkamą šalinimą atsako galutinis produkto naudotojas.

TECHNINIAI DUOMENYS

Produkto charakteristikos		
Komponento išvaizda	Pilki, balti arba raudoni milteliai	
Maišymo santykis (% , pagal svorį)	14–16	
Miltelių tankis (g/cm ³)	1,35 ± 0,1	
Sauso skiedinio tankis (g/cm ³)	2,0 ± 0,1	
Maksimalus užpildo dalelių dydis (mm)	MAXPATCH®-M	MAXPATCH®-M FINO
	< 0,8	< 0,4
Sukietėjusio produkto savybės		
Stipris gniuždant po 28 dienų (MPa)	> 35,0	
Stipris lenkiant po 28 dienų (MPa)	> 8,0	
Sukibimas su betonu po 28 dienų (MPa)	> 1,5 (pažeidžiamas paviršius)	
Sąnaudos* / storis		
Gryno produkto sąnaudos (kg/m ² ·mm)	2,0	
Minimalus–maksimalus sluoksnio storis MAXPATCH®-M / MAXPATCH®-M FINO (mm)	5–25 / 1–5	

(*) Šie duomenys gali skirtis priklausomai nuo šiurkštumo ir paviršiaus charakteristikų.

GARANTIJA

Šiame dokumente nurodyta informacija pagrįsta mūsų patirtimi ir techninėmis žiniomis, gauta atliekant laboratorinius bandymus ir tikrinant bibliografinę medžiagą. **DRIZORO®, S.A.U.** pasilieka teisę atlikti pakeitimus be išankstinio įspėjimo. Bendrovė neprisiima atsakomybės, jeigu šie duomenys bus naudojami ne pagal šiame dokumente aiškiai nurodytą paskirtį, nebent suteiksime leidimą tą daryti. Neprisiimame atsakomybės, kuri viršytų įsigyto produkto vertę. Nurodyti sąnaudų, matmenų ir našumo duomenys yra tik pavyzdiniai ir pagrįsti mūsų patirtimi. Šie duomenys gali skirtis priklausomai nuo konkrečių atmosferos ir darbo vietos sąlygų, todėl galimi nuosaikūs šių duomenų nukrypimai. Norint žinoti tikruosius duomenis, reikia atlikti bandymą darbo vietoje, kuris atliekamas klientui prisiimant atsakomybę. Neprisiimame atsakomybės, kuri viršytų įsigyto produkto vertę. Jei kyla papildomų klausimų, susisiekite su mūsų techniniu departamentu. Ši biuletenio versija pakeičia ankstesniąją.

/Logotipas: DRIZORO®/

DRIZORO, S.A.U.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID
(ISPANIJA)
Tel. 91 676 66 76, 91 677 61 75, faks. 91 675 78 13
El. p. info@drizoro.com, svetainė drizoro.com

/Logotipas: ISO 9001

ISO 14001

BUREAU VERITAS

Certification

1828/

Nr. 6003176 / 6003176-MA

Draudžiama šią informaciją atgaminti, keisti kompiuteriu ir perduoti ją visą ar jos dalį bet kokiomis priemonėmis (elektroninėmis, mechaninėmis, fotokopijuojant, įrašant ar kaip nors kitaip) be išankstinio rašytinio šios informacijos autorių teisių turėtojo sutikimo.