

MureColor PF 30 Masa za fugiranje opločnika

- > Spremna za uporabu, pouzdano funkcionalna
- > Bez rasta korova
- > Otporna na toplinu, smrzavanje i sol za ceste
- > Može se koristiti i po kiši
- > Pogodno za biljke



Opis proizvoda

Jednokomponentna masa za fugiranje opločnika spremna za upotrebu, stvrdnjava na zraku, visoke i trajne vodopropusnosti.

Pogodno za sve vremenske uvjete - može se koristiti čak i po kiši.

Preporučuje se ugradnja u obliku tekućeg morta!

Za vanjsku upotrebu s minimalnom dubinom fuge od 20 mm i širinom od 8 mm do 50 mm, pri čemu minimalna širina fug može biti 5 mm uz vrlo dobro zbijene mase za fugiranje. Pogodno za fugiranje pješačkih i vrtnih staza, terasa, velikih trgova s popločavanjem od prirodnog kamena i betona, kao i ploča i klinkera. Pogodno za pješački promet i lagani promet osobnih vozila, poput privatnih kućnih prilaza.

Podkonstrukcija mora biti trajno vodopropusna!

Temeljito navlažite površinu i po potrebi je ponovno nekoliko puta navlažite!

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / KE	-	24 KE

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana

Obrada

Preporučeni alat

Gruba metla, gumeni brisač, metla.

Ugradnja

Površinu prethodno dobro navlažiti! Kod jako upijajućih podloga ili brzog sušenja, vlaženje ponavljati tokom rada! Fuge očistiti minimalno do dubine fuge od 20 mm. Sadržaj pakiranja istresti na površinu. Gotovu smjesu za fugiranje, pomoću tvrde metle ili gumenim brisačem za podove, duboko, čvrsto i kompaktno utisnuti u fuge. Lagano "prskanje" vodom prilikom ugradnje

automatski doprinosi većem zbijanju materijala. Mlaz vode ne usmjeravati direktno na fugu. Preostale ostatke morta potpuno pometite metlom s mekim vlaknima dijagonalno na smjer fuge.

Naknadna njega:

Ostaci zalijepljeni za kamenu površinu mogu se ukloniti grubom metlom i nakon 24 sata. Površina je prohodna nakon otprilike 24 sata. Potpuno površinsko opterećenje moguće je nakon 7 dana.

Tehnički podaci

Gustoća	1,63 g/cm ³
Boja	kameno siva, pješčano bež, bazalt siva
Potrošnja	Prosječna potrošnja u kg/m ² kod dubine fuge 30 mm: Mozaik opločnik 4x6 cm: 13,3 kg/m ² (8 mm); 20 kg/m ² (12 mm); 24,8 kg/m ² (15 mm) Mali opločnik 9x11 cm: 7 kg/m ² (8 mm); 10,5 kg/m ² (12 mm); 13 kg/m ² (15 mm) Veliki opločnik 14x16 cm: 4,5 kg/m ² (8 mm); 7 kg/m ² (12 mm); 8,75 kg/m ² (15 mm) Ploče 20x20 cm: 3,5 kg/m ² (8 mm); 5,25 kg/m ² (12 mm); 6,75 kg/m ² (15 mm) Ploče 40x40 cm: 1,75 kg/m ² (8 mm); 2,5 kg/m ² (12 mm); 3,5 kg/m ² (15 mm) Potrošnja je ovisna o formatu kamena, širini fuge i dubini fuge. Točna potrošnja može se izračunati na probnoj površini.
Vrijeme obrade	cca. 30 minuta
Savojno-vlačna čvrstoća	7,7 N/mm ²
Tlačna čvrstoća	17,5 N/mm ²
E-Modul	cca. 3,8 kN/mm ²

Podloga

Prikladne podloge

Betonske ploče
Opločnici
Prirodni kamen

Podloga treba biti dimenzionirana prema očekivanom prometnom opterećenju i u skladu sa svim važećim propisima. Murexin masa za fugiranje opločnika ne prilagođava se slijeganju podloge. Postojeće dilatacijske fuge u podlozi moraju se ugraditi u popločanu površinu. Podkonstrukcija mora biti propusna za vodu!

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Pri obradi izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!

42025, MureColor PF 30 Masa za fugiranje opločnika, vrijedi od: 02.07.2026, Stranica 2

Polaganje pločica i kamena

- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se jamčiti samo unutar iste proizvodne šarže!
- Na formiranje boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Zamiješani materijal koji se već počinje aglomerirati ne smije se dalje razrijediti ili miješati sa svježim materijalom!
- Cementne mase za fugiranje nisu ili su samo djelomično otporne na kiselinu.

Napomene o okolišu:

- Ne primjenjivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealan raspon temperature za materijal, podlogu i zrak je od + 15°C do + 25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je od 40 % do 60 % relativne vlažnosti.
- Povišena vlaga zraka i/ili niže temperature usporavaju a niža vlaga zraka i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Za vrijeme faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Treba izbjegavati propuh!
- Štititi od direktnog sunčevog zračenja, vjetra i vremenskih uvjeta!
- Zaštititi susjedne dijelove!
- Različiti (ambijentalni) uvjeti i apsorpcija (kamen, gres, gres porculan) mogu uzrokovati drugačiju formaciju boje.
- Prostor fuge mora biti bez ljepljivosti / kontaminacije. Ako je potrebno, ravnomjerno ostružite i očistite fuge!

Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključenih u sustav.
- Za kasnije popravke, čuvajte izvorni spremnik odgovarajuće šarže.
- Tijekom obrade i stvrdnjavanja podno grijanje se ne smije uključiti.
- Za porozne i hrapave površine materijala koji se polaže, preporučujemo da unaprijed provjerite ponašanje ostataka mase za fugiranje!
- Kod tamnih obojenih fuga isprani pigmenti mogu dovesti do povećanog napora čišćenja gotovih površina.
- Prilikom čišćenja, spužvu treba često ispirati, dobro ocijediti i redovito mijenjati vodu za čišćenje.
- Sviježe fugiranu površinu štititi od naknadnih radova kao npr. brušenje i bojanje zidova.
- Vlaga može potaknuti rast plijesni i organski rast.

Kod tehničkih podataka radi se o prosječnim vrijednostima koje su dobivene pod laboratorijskim uvjetima. Zbog primjene prirodnih sirovina, zadane vrijednosti pojedinih isporuka mogu neznatno odstupati ali bez umanjavanja prikladnosti proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ovaj tehnički list temelji se na opsežnim iskustvima, izrađen je prema najboljem znanju i služi kao savjetodavna informacija, no nije pravno obavezujući te ne predstavlja ugovorni odnos niti dodatnu obvezu iz kupoprodajnog ugovora. Za kvalitetu naših materijala jamčimo u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Primjena naših proizvoda dopuštena je isključivo od strane stručnih i/ili iskusnih, kvalificiranih i odgovarajuće obrtnički osposobljenih osoba. Korisnik nije oslobođen obveze dodatnog savjetovanja u slučaju nejasnoća, kao ni stručne ugradnje materijala. Preporučuje se prethodno izvesti probnu površinu ili provesti test u malom opsegu. Zbog prirode materijala nije moguće u potpunosti obuhvatiti sve postojeće, sadašnje i buduće slučajeve primjene te specifičnosti. Podaci koji se kod stručnjaka smatraju opće poznatima nisu posebno navedeni.

Potrebno je pridržavati se važećih tehničkih nacionalnih i europskih normi, smjernica i uputa koje se odnose na materijale, podlogu i naknadne slojeve. Po potrebi je potrebno istaknuti primjedbe. Objavom nove verzije ovaj dokument gubi svoju valjanost.

Najnoviji tehnički list, sigurnosno-tehnički list te Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internetu na adresi www.murexin.com