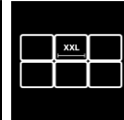


## Flexfuga Platinum FX 66

- > za unutarnju i vanjsku upotrebu
- > za zidove i podove
- > visoko fleksibilna, otporna na habanje i s perla efektom
- > za prirodni kamen, gres porculan i još mnogo toga
- > za širinu fuga od 1 - 10 mm



## Opis proizvoda

Flexibilna masa za fugiranje u prahu, visoke čvrstoće, sigurna za hranu, otporna na vodu i smrzavanje, vrlo glatka s "perla-efektom" odbijanja vode. Zbog laganog umetanja u fuge te ravnomjernim brzim stezanjem mase za fugiranje, posebno kod ne upijajućih pločica, omogućuje brzu i jednostavnu primjenu te daljnju obradu bez vremenskog odgađanja. Pored toga, niska apsorpcija vode visoko otporne mase za fugiranje, pouzdano sprječava nastanak mrlja. Za unutarnju i vanjsku primjenu, za širine fuga od 1 do 10 mm kod zidnih i podnih površina. Za vodoodbojno i na prljavštinu otporno fugiranje keramičkih pločica, ploča, mozaika, kao i prirodnog kamena i porculanskog gresa. Pogodno za podno grijanje u stambenim prostorima, kao i za vlažne prostorije, terase i balkone.

## Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / PS	-	42 PS
20 KG / PS (bijela)	-	48 PS
6 KG / KE	-	65 KE

## Skladištenje

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

## Obrada

## Preporučeni alat

Sporo rotirajući električni mikser, odgovarajuća posuda za miješanje, lopatica, gleter za fugiranje, gumena špahtla, spužva za fugiranje, posuda s čistom vodom.

Alat temeljito oprati vodom odmah nakon upotrebe.

## Miješanje

U čistoj posudi za miješanje, umiješati praškasti materijal u pripremljenu vodu pomoću sporo

## Polaganje pločica i kamena

rotirajućeg miksera, dok se ne postigne homogena smjesa bez grudica (cca. 2 minute). Nakon otprilike 3 minuta sazrijevanja, ponovno kratko promiješati.

### Ugradnja

Nanijeti pomoću gletera za fugiranje ili gumene špahtle dijagonalno na smjer fuge i ostaviti da se masa stegne. Očistiti keramičku oblogu s čistom vodom i mekom spužvom ili spužvastom daskom nakon što se masa dovoljno stegnula (test s prstom). Nakon sušenja, odstraniti ostatke cementnog filma s čistom vodom i mekom spužvom. Nakon fugiranja, zaštititi fuge od mehaničkog opterećenja (pristupa) otprilike 2 - 4 sata.

Kako bi se izbjegle mrlje (fleke) u fugi, ljepilo za polaganje mora se prije fugiranja temeljito osušiti i ravnomjerno ukloniti iz spojeva.

Ujednačenost boja može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!

## Tehnički podaci

Boja	vidi ton kartu
Potrošnja	0,2 - 0,9 kg/m <sup>2</sup> (ovisno o formatu pločica i širine reški) izračun potrošnje na <a href="http://www.murexin.com">www.murexin.com</a>
Širina spoja	1 - 10 mm (pridržavati se i slijediti nacionalne propise)
Vrijeme sazrijevanja	cca. 3 min
Vrijeme obrade	cca. 30 min
Prohodno nakon	nakon cca. 2 - 4 sata
potpuno opteretivo	nakon cca. 24 sata
Certifikati/izvješća o	CG 2 WA
ispitivanju/postignuta klasa	
Savojno-vlačna čvrstoća	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Tlačna čvrstoća	≥ 15 N/mm <sup>2</sup>
Skupljanje	≤ 3 mm/m
Klasa požara	A1
Temperatura obrade	+5 do +35°C
Preporučeno vrijeme miješanja	cca. 2 min
Potreba vode	bijela: 0,30 l/kg; bali, antracit: 0,23 l/kg; crna: 0,20 l/kg; sve ostale boje: 0,25 l/kg
Visoka otpornost na abraziju	≤ 1 000 mm <sup>3</sup>
Smanjena apsorpcija vode nakon 240 minuta	≤ 5 g

## Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

EN 13888

## Podloga

### Prikladne podloge

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, stabilne forme i bez prašine, prljavštine, ulja, masnoće, odvajajućih slojeva i nevezanih dijelova te mora odgovarati važećim tehničkim

42003, Flexfuga Platinum FX 66, vrijedi od: 26.03.2026, LGO, Stranica 2

nacionalnim i europskim smjernicama, normama i „opće priznatim pravilima struke“.

### Napomene o proizvodu i obradi

#### Napomene o materijalu:

- Kod obrade izvan idealnog raspona temperature i vlažnosti zraka, svojstva materijala mogu se znatno promijeniti.
- Temperirati proizvod prije upotrebe!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Treba se najstrože pridržavati propisanih vrijednosti za dodavanje vode i razrjeđivanje!
- Tonirane proizvode prije upotrebe ispitati na točnost nijanse!
- Ujednačenost boja može se garantirati samo unutar iste proizvodne šarže!
- Formiranje boja je značajno uvjetovano uvjetima okoline.
- Izmiješani materijal koji je već počeo da se steže, ne smije se dodatno razrjeđivati vodom ili miješati svježim materijalom!
- Cementne fuge nisu ili su djelomično otporne na kiseline.
- Prethodno namočiti jako upijajuće materijale.
- Različite ili velika odstupanja u dubini reški ili različito apsorpcijsko ponašanje može dovesti do šarenih fuga.

#### Napomene o okolišu:

- Ne koristiti 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 (okolina) uvjeti i mogućnost upijanja (glinene, kamene, porculanske pločice) može uzrokovati drugačije boje mase za fugiranje.
- Prostor fuga mora biti očišćeno od ljepila / nečistoća. Ostrugati po potrebi!

#### Savjeti:

- Preporučujemo da se unaprijed napravi probna površina ili testira prije upotrebe.
- Obratiti pažnju na tehničke upute svih MUREXIN proizvoda uključених u sistem.
- Zadržite originalan proizvod svake šarže za radove popravka.
- Sustav podnog grijanja ne smije se uključiti tijekom obrade i otvrdnjavanja.
- Kod poroznih i grubih površina materijala koji se polaže, preporučujemo da se prije ugradnje provjeri kako će utjecati ostaci masa za fugiranje!
- Kod tamnih obojanih masa za fugiranje, isprani pigmenti mogu dovesti do pojačanog napora čišćenja gotove površine.
- Vlaga može utjecati na rast plijesni te organski rast.

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

### Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici [www.murexin.com](http://www.murexin.com).