

MureFlex VPU 93 PU reakcijsko ljepilo



- > za lijepljenje na čelik, aluminij, drvo, beton, žbuku, estrih...
- > za unutra i vani
- > na vibrirajućim površinama



Opis proizvoda

Bijelo, visokokvalitetno, iznimno trajno elastično, dvokomponentno univerzalno ljepilo na bazi poliuretana, otporno na vibracije, bez vode i otapala, otporno na mraz,. Za lijepljenje svih keramičkih materijala i neprozirnog, na vlagu otpornog prirodnog kamena na sve stabilne podloge kao što su materijali na bazi drveta, standardni građevinski metali bez hrđe i ulja, beton, estrih i vapneno-cementne žbuke.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
2,26 KG / BDO	-	80 BDO
0,74 KG / BDO	8	336 BDO

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 550 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Ručni mikser malih boja okretaja.

Miješanje

Ulijte komponente A i B u čistu posudu za miješanje, pazeći da temeljito ostružete obje posude. Zatim komponente temeljito promiješajte miješalicom. Nakon toga, smjesu prebacite u drugu posudu i ponovno promiješajte.

Ugradnja

Nanesite materijal na podlogu u ravnomjernom sloju i prođite ga nazubljenom lopaticom. Zatim postavite pločice u ljepljivi sloj. Tijekom vremena vezanja, VPU 93 ne smije doći u kontakt s vodom.

Čišćenje keramičke obloge smije se obavljati samo s EP V4 ili Murexin maramicama za čišćenje R

500.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Poliuretan
Gustoća	1,5 kg/l
Boja	bijela
Potrošnja	Potrošnja prema ozubljenju: cca. 2 kg/m ² kod 6 mm ozubljenja; cca. 2,4 kg/m ² kod 8 mm ozubljenja; cca. 2,8 kg/m ² kod 10 mm ozubljenja
Omjer miješanja	2,26 : 0,74
Debljina sloja	do 10 mm
Vrijeme obrade	cca. 40 min
Vrijeme sušenja	24 h
Prohodnost za sljedeći radni korak	nakon cca. 8 h
Prohodno nakon	nakon cca. 8 h
Certifikati/izvješća o ispitivanju/postignuta klasa	EN 12004 - R2T
Mogućnost trajnog istezanja	trajno-elastično
Reakcija na požar	Razred E
Nosivost	nakon cca. 12 h

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)
EN 12004

Podloga

Prikladne podloge

Materijali na bazi drva
Čelik
Aluminij
Beton
Cementni estrih
Anhidritni estrih
Lijevani asfalt
Gipsana žbuka
Vapneno-cementna žbuka
Cigleno ziđe
Gips-kartonske ploče, gips građevinske ploče
Oplatni glatki beton
Porobeton

Polaganje pločica i kamena

Podloga mora biti suha, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova, te u skladu s primjenjivim nacionalnim i europskim tehničkim propisima, standardima i "opće prihvaćenim pravilima struke"

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!
- 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.

Napomene o okolini:

- 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!

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.

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 umanjenja 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 obvezujući 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