

## MANŽETA ZA BRTVLJENJE



- > vodonepropusna
- > otporna na starenje
- > vrlo elastična membrana
- > trajno-elastična

### Opis proizvoda

Manžeta za brtvljenje obostrano kaširana flisom i s vrlo elastičnom zonom istezanja za apsorpiranje pokreta. Zbog svojih svojstava može se koristiti na različitim promjerima cijevi. Murexin manžete za brtvljenje su vodonepropusne i kemijski otporne na razrijeđene kiseline, lužine i solne otopine. Komponenta sustava za brtvljenje prodora cijevi u sprezi s Murexin proizvodima za hidroizolaciju ili sustave.

### Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
DD 55 - 25 STK / STK	25	4500 STK
DZ 80 - 25 STK / STK	25	5000 STK
DZ 40/70 - 25 STK / STK	25	6300 STK
DZ 35 - 25 STK / STK	25	10000 STK

### Skladištenje

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

### Obrada

#### Obrada

Umetnuti manžetu za brtvljenje u svježi hidroizolacijski sloj, a zatim rubne dijelove obraditi hidroizolacijskom masom preko cijele površine. Obratiti pozornost na ravnost površine.

### Tehnički podaci

Boja	žuta
Istezanje do loma	cca. 700 %
Temperaturna postojanost	-5°C do +90°C
Debljina materijala	cca. 0,6 mm

Polaganje keramike i kamena

Težina	DZ 35: cca. 5 g/kom - DZ 40 i DZ 70: cca. 10 g/kom - DZ 80: cca. 15 g/kom
Vanjski promjer	DZ 35: 100 mm - DZ 40 i DZ 70: 150 mm - DZ 80: 200 mm
Promjer zone istezanja	DZ 35: 35 mm - DZ 40: 40 mm - DZ 70: 70 mm - DZ 80: 80 mm
Dimenzije DD 50	300 x 150 i 50 mm promjer zone istezanja
Maksimalna vlačna čvrstoća	cca. 115 N / 15 mm
Pritisak pucanja	> 1,5 bar

## Podloga

### Prikladne podloge

Beton  
Cementni estrih  
Anhidritni estrih  
Lijevani asfalt  
Gipsana žbuka  
Vapneno-cementna žbuka  
Cigleni zid  
Gips-kartonske, gips-građevinske ploče  
Oplatni glatki beton  
Porobeton  
Materijali na osnovi drva

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 proizvodnji 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.

**40065, MANŽETA ZA BRTVLJENJE, vrijedi od: 13.07.2023, Stranica 2**

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 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).