

Tehnički opis

FLEX MS-45

Elastični lepak i zaptivna masa

Opis

Jednokomponentni elastični lepak i zaptivna masa, sastavljena od mešavine polimernih smola.

- Otporan na temperaturne promene od -40°C do $+90^{\circ}\text{C}$.
- Odlično vezivanje za sve vrste građevinskog materijala
- Visoka elastičnost.
- Odlična otpornost na starenje i uticaj vremenskih prilika.
- Lepi i na vlažne podloge bez korišćenja prajmera
- Sprečava razvoj gljivica.
- Može se bojiti nakon očvršćavanja.

Primena

FLEX MS-45 se koristi za zaptivanje vertikalnih i horizontalnih spojeva širine 3-40 mm, spolja i unutra, na materijalima kao što su staklo, aluminijum, drvo, granit mermer, PVC, itd. Takođe, je podesan za elastično vezivanje raznorodnih površina. Ne preporučuje se za spojeve koji su pod vodom ili koji su u pogonima za proizvodnju hrane. Za fugovanje prirodnog ili veštačkog kamena, kao što je mermer ili granit, molimo Vas kontaktirajte ISOMAT-ovo odeljenje tehničke podrške.

Tehnički opis

Osnova:	mešavina polimernih smola
Boja:	bela, siva, crveno-braon
Temperatura primene:	od $+5^{\circ}\text{C}$ do $+40^{\circ}\text{C}$
Stvaranje površinskog filma:	nakon 30-45 min
Brzina vezivanja:	2-3 mm/dan
Kompenzovanje pokretljivosti spojeva:	$\pm 25\%$
Oporavak elastičnosti:	oko 95%
Čvrstoća prema SHORE A:	40
Izduženje do pucanja: (ISO 8339)	500%

Uputstvo za upotrebu

1. Površina

Površina mora biti otprašena, odmašćena, očišćena od nevezanih delova, itd. Preporučljivo je da se spojevi čiste četkom ili čeličnom četkom, a zatim komprimovanim vazduhom ostaci izbače van.

Da bi se sprečilo neželjeno prljanje ivica preporučljivo je postaviti samolepljive trake na ivice i odmah ih ukloniti nakon zaptivanja (pre formiranja površinskog filma na materijalu).

2. Ugradnja

Ubaciti kartušu u pištolj za istiskivanje i odseći vrh pod određenim uglom kako brizgaljka ne bi ulazila u spoj već samo dodirivala i pratila ivice. FLEX MS-45 se ugrađuje pokretanjem kartuše duž ose spoja pod uglom od 45° . Dok je još svež, kit se poravnjava špahtlom.

Čišćenje alata:

Alat se može čistiti rastvaračima, dok je materijal još svež. Ako materijal očvrstne, alat se mora očistiti mehanički.

Potrošnja

Orientaciona potrošnja: 1 kartuša/10 m.

Pakovanja

- Kartuše od 280 ml, dostupne u beloj, sivoj i crveno-braon boji.
- Kobasice od 600 ml, dostupne u sivoj boji.

Rok upotrebe - Skladištenje

Rok upotrebe 12 meseci od datuma proizvodnje ukoliko se skladišti na suvom i zaštićen od smrzavanja.

ISOMAT D.O.O.

GRAĐEVINSKA HEMIJA I MALTERI

Prhovačka bb, 22310 Šimanovci, Srbija

T +381 22 222 150 100, F +381 22 215 150 101

www.isomat.rs e-mail: info@isomat.rs