



FLEX MS-45

Elastomerní lepidlo a tmel

POPIS

Jednosložkové elastomerní lepidlo a tmel na bázi hybridních polymerních pryskyřic.

Nabízí:

- Odolnost vůči teplotním výkyvům od -40 °C do +90 °C
- Vynikající výkon lepení na jakýkoli druh stavebního materiálu
- Vysokou elasticitu
- Velkou odolnost proti stárnutí a povětrnostním vlivům
- Přilnavost k vlhkým podkladům (i bez penetrace)
- Dobrou odolnost vůči růstu plísní
- Přetíratelnost po vytvrzení

OBLASTI POUŽITÍ

FLEX MS-45 je vhodné k utěšňování svislých a vodorovných spár (o šířce 3-40 mm) v interiéru i exteriéru mezi materiály, jako je sklo, hliník, dřevo, žula, mramor, PVC atd. Vhodné také pro pružné lepení na různých podkladech. Nedoporučuje se ho použít pro spáry ponořené do vody nebo pro přímý kontakt s potravinami.

V případě spárování přírodních nebo umělých kamenů, jako je mramor a žula, kontaktujte prosím oddělení technické podpory společnosti ISOMAT.

TECHNICKÁ DATA

Forma:	hybridní polymerní pryskyřice
Barva:	bílá, šedá, červenohnědá
Provozní teplota:	od +5 °C do +40 °C
Tvorba filmu:	po 30-45 min.
Rychlost vytvrzování:	2-3 mm/den
Schopnost pohybu spoje:	±25 %
Obnovení pružnosti:	cca 95 %
Tvrдость SHORE A:	40
Prodloužení při přetržení: (ISO 8339)	500 %

NÁVOD K POUŽITÍ

1. Příprava podkladu

Podklad musí být zbaven prachu, volných částic, mastnoty atd. Spáru je potřeba očistit štětcem nebo drátěným kartáčem a poté ji otryskat vzduchem. Aby se zabránilo nežádoucímu znečištění okrajů spoje, použije se podél okrajů samolepicí papírová páska, která se ihned po utěsnění spoje odstraní (před vytvořením filmu).

2. Aplikace

Kartuš se vloží do speciální pistole a tryska se šikmo seřízne tak, aby nezapadla do spáry, ale sotva se jí dotýkala a klouzala po hranách. FLEX MS-45 se nanáší pohybem kartuše podél osy spáry pod úhlem 45°. Ještě čerstvý tmel se vyhladí hladítkem.

Čištění nářadí:

Nářadí se musí důkladně vyčistit běžným rozpouštědly, dokud je materiál ještě čerstvý. Pokud materiál ztvrdl, nářadí lze čistit pouze mechanicky.

SPOTŘEBA

Orientační spotřeba: 1 kartuš/10 lineárních metrů.

BALENÍ

- 280 ml kartuš, k dispozici v bílé, šedé a červenohnědé barvě
- 600 ml klobása, k dispozici v šedé barvě

DOBA POUŽITELNOSTI – SKLADOVÁNÍ

Alespoň 12 měsíců od data výroby, v suchých a bezmrazých podmínkách.

Technické informace a pokyny uvedené v tomto technickém listu vycházejí ze znalostí a zkušeností našeho Oddělení výzkumu a vývoje a z výsledků dlouhodobého používání výrobku v praxi. Doporučení a návrhy týkající se použití výrobku jsou poskytovány bez záruky, protože podmínky při aplikaci jsou mimo kontrolu naší společnosti. Uživatel je proto zodpovědný za výběr výrobku vhodného pro zamýšlené použití. Aktuální vydání tohoto technického listu automaticky nahrazuje předchozí technické listy vztahující se ke stejnému výrobku.