



# KIT IN



**15**  
years  
warranty



Ne ostavlja mrlje



Može se bojiti



Bez silikona i izocianata



Za unutarnju primjenu

Certifikati:

**IFT ROSENHEIM**

**ZAG**



## PRIMJENA

- Za unutarnje brtvljenje otvora prilikom energetske ugradnje prozora/vanjskih vrata i građevinske konstrukcije u 3MONT sustavu.
- Za vanjsko brtvljenje koristimo 3MONT KIT OUT, a za toplinsku i zvučnu izolaciju poliuretansku pjenu 3MONT PU FLEX.

## SVOJSTVA

- Visoko paronepropusna elastična masa za brtvljenje, nepropusna za zrak, na bazi hibridnog MS polimera
- UV otporna i otporna na vremenske utjecaje
- Odlično prijanjanje na različite površine (beton, drvo, metal, aluminij, različite plastike, mramor i prirodni kamen,...)
- Može se bojiti
- Ne ostavlja mrlje
- Ekološka
- Za pravilno dimenzioniranje upotrebljavamo TEKATRAK PODLOŽNI.

## TEHNIČKI PODACI

### Svježa masa

Mehanizam učvršćivanja		uz pomoć vlage zraka
Vrijeme stvaranja kože	23°C/50 % rel. vlažnost	20 – 30 min
Vrijeme učvršćivanja	23°C/50 % rel. vlažnost	2 mm/dan
Temperatura nanošenja		+5 °C do +30 °C

### Učvršćena masa

Kvocijent difuzione otpornosti na vodenu paru(μ): SIST ISO 7783	1516
Temperaturna postojanost	-40 °C do +90 °C
Promjena volumena SIST ISO 10563	< 1%
Boja	bijela

## PRIPREMA POVRŠINE

Površina pukotine mora biti čvrsta, čista, bez prašine i masnoća. Uklonimo sve okrhane i loše vezane djeliće. Za bolje prijanjanje na porozne podloge moramo upotrijebiti Prednamaz KVZ 16.

Prpriprema pukotine i doze:

- Ukoliko želimo lijepo izraditi pukotine, rubove treba oblijepiti samoljepivsamoljepivom trakom.

# KIT IN



- Masu za brtvljenje treba nanositi što ravnomjernije.
- Na kraju uz pomoć TKK pomagala za izravnavanje stolarije ili prstom, koji smo namočili u sapunicu, izravnamo masu za brtvljenje prije nego se napravi korica. Vrlo je važno da masu za brtvljenje vrlo dobro pritisnemo na površinu koju brtvimo.
- Odmah uklonimo samoljepivu traku, prije nego se masa za brtvljenje počne učvršćivati.
- Za čišćenje svježih masa i alata koristimo Tekafin sredstvo za čišćenje.
- Za čišćenje učvršćene mase istu moramo najprije ukloniti mehanički. Ostatak filma na površini zatim očistimo sredstvom za čišćenje Tekapursil S ili Apursil.

## Pravilno dimenzioniranje dilatacijskih pukotina

Za postizanje optimalnih elastičnih svojstva mase za brtvljenje važan je pravilan odnos širine s obzirom na dubinu, a to je 2 : 1, maksimalno 1 : 1. Masa za brtvljenje ne smije prianjati na dno pukotine, već samo na stranicama pukotine. To postizemo uporabom inertnih podložnih materijala (pjenjeni polietilen, poliuretani). Minimalna širina pukotine je 6 mm, maksimalna 20 mm.

Dubina pukotine (mm)	Širina pukotine (mm)					
	6	8	10	12	15	20
6	8,3	6,2	5,0	4,2		
8		4,7	3,7	3,1	2,5	
10			3,0	2,5	2,0	1,5
12				2,1	1,7	1,2
15					1,3	1,0
20						0,75

## PAKIRANJE

- 290 ml doze

## SKLADIŠTENJE

- Najmanje 12 mjeseci u suhom, hladnom prostoru na temperaturi između +5 °C i +25 °C u originalno zatvorenoj ambalaži.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Kod rada sa 3MONT KIT IN nisu potrebne posebne sigurnosne mjere.

## UPOZORENJE

Upute su izrađene na temelju naših istraživanja i iskustava, ali zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo prethodna ispitivanja za svaki slučaj upotrebe.