

Fuga – T FIX



TRDILEC IN STABILIZATOR KREMENČEVE MIVKE V FUGAH TLAKOVCEV

2v1: saniranje, obnova in impregnacija fug na betonskih površinah

- VODEN, BREZ TOPIL
- NE PORUMENI, ODPOREN NA UV ŽARKE

UPORABA

Fuga-T FIX je idealen za uporabo na vseh vrstah betonskih tlakovcev in plošč. Ta izdelek se lahko uporablja za obnovo obstoječih površin ter zmanjšuje rast plevela med fugami. Kremenčev pesek se trajno strdi v trdno maso, ki je odporna na čiščenje s strojno opremo in vodnim curkom, pri čemer ostane fuga vodoprepustna. Hkrati ščiti površino pred različnimi vplivi.

PORABA IN PRIPOMOČKI

Poraba pripravljene mešanice: **cca. 1 l/m²**, odvisno od globine in širine fug ter vpojnosti podlage.

- **5 kg** izdelka zadostuje za približno **20 m²** površine.
- **20 kg** izdelka zadostuje za približno **80 m²** površine.

Potrebni materiali in oprema:

- koncentrat **Fuga-T FIX** in čista voda,
- kremenčeva mivka **Fuga-T** (popolnoma suha),
- zaščitna folija oziroma zaščitni trak za fasado in stavbno pohištvo,
- vrtna tlačna škropilnica ali zalivalka s fino prho,
- mehka metla oziroma omelo za fino pometanje,
- vedro za mešanje.

Po vsaki uporabi embalažo dobro zaprite, saj se ob stiku izdelka z zrakom na površini ustvari zaščitna »kožica«.

Fuga-T FIX je namenjen izključno za uporabo na betonskih tlakovcih in ploščah. Pri uporabi na drugih materialih priporočamo predhodni preizkus na manjši, neopazni površini.

Orodje, uporabljeno pri nanosu, takoj po uporabi očistite z vodo, saj se posušen izdelek težko odstrani.

PRIPOROČILA IN OPOZORILA

Pri uporabi izdelka nosite ustrezne rokavice in zaščitna očala.

Zaščita okolice: Pred nanosom obvezno zaščitite vsa vrata, okna, fasado, škarpe in druge sosednje elemente, saj se Fuga-T FIX močno oprime in zalepi na površine.

Čiščenje madežev: Če tekočina po nesreči brizgne ali se umažejo nezaščiteni elementi (fasada, steklo, stavbno pohištvo), jih je potrebno nemudoma in takoj sprati z obilico čiste vode, preden se zmes začne sušiti.

Fuga-T FIX ni herbicid ali sredstvo za uničevanje plevela, temveč gradbeni material za zapolnjevanje in utrjevanje fug. Njena funkcija je ustvariti stabilno fugo in zmanjšati pogoje za ukoreninjenje rastlin. Kljub pravilni vgradnji se lahko na površini fug zaradi **nanašanja prahu, peska, cvetnega prahu in drugih organskih snovi iz okolja** pojavijo plevel in druge rastline. Takšen pojav je posledica naravnih vplivov okolja. Za ohranjanje urejenega videza je priporočljivo **redno odstranjevanje nabrane organske snovi ter po potrebi mehanska odstranitev posameznih rastlin.**

Nanos pri visokih temperaturah: Izogibajte se nanosu izdelka v ekstremni vročini oziroma na močno pregrete površine. V poletnih mesecih priporočamo nanos v jutranjih urah, ko površina še ni pregreta.

NAVODILA ZA UPORABO

Razmerje mešanja:

1 : 3 (1 del Fuga-T FIX : 3 deli vode) – Priporočeno razmerje: Zagotavlja optimalno trdnost fuge, preprečuje izpiranje mivke in zmanjšuje rast plevela ter delovanje mravelj.

1 : 4 (1 del Fuga-T FIX : 4 deli vode) – Redkejša mešanica: primerno za izredno ozke fuge, kjer je potrebna globlja penetracija.

Postopek izvedbe po korakih:

- **Zaščita in priprava površine:** Z zaščitno folijo in trakom dobro pokrijte vrata, okna, spodnji del fasade ter škarpe.
- Tlakovci in fuge morajo biti pred nanosom popolnoma suhi in čisti.
- Fuge napolnite s suho kremenčevo mivko Fuga-T tako, da je višina mivke 2-3 mm pod zgornjim robom tlakovca. **Pri obnovi starega dvorišča** je priporočljivo, da površino in fuge temeljito očistite in dopolnite z novim kremenčevim peskom Fuga-T.
- Celotno površino tlakovcev temeljito in na čisto pometite z metlo (omelom). Na zgornji ploskvi tlakovcev ne smejo ostati zrnca mivke.
- **Priprava mešanice:** V vedru zmešajte **Fuga-T FIX** in **vodo** v priporočenem razmerju 1:3 (ali 1:4). Tekočino dobro premešajte in prelijte v tlačno škropilnico ali zalivalko.
- **Enakomeren nanos:** Pripravljeno mešanico enakomerno in izdatno nanesite po celotni površini (poraba cca. 1 l/m²). Pri nanosu naj bo poudarek na tem, da čim več mešanice prodre v fuge. Površina naj bo le rahlo navlažena, saj s tem dosežemo tudi kratkotrajni učinek impregnacije, ki rahlo poudari barvo in zaščiti površino.
- **Čas sušenja:**
 - **Pohodno:** Takoj ko tekočina izgine s površine tlakovcev (cca 30 minut pri ugodnem vremenu).
 - **Polna obremenitev** (vozila, pranje): Po 24 do 48 urah, ko se vezivo v fugh povsem presuši.

DODATNE INFORMACIJE

Največja dovoljena širina fuge:

- Fuge debeline do 5 mm

Preširoke fuge lahko privedejo do:

- Razpok v fugi
- Zloma fug med obremenitvijo
- Odstopanja fug, če podlaga ni trdna ali se tlakovci premikajo
- Razpok pri tlakovcih manjših dimenzij (10x10)

OKOLJE

Preprečite izliv neporabljenega izdelka v podzemne vode, vodotoke ali kanalizacijo.

PAKIRANJE

- 5 kg in 20 kg kantica

TEHNIČNI PODATKI

Stanje	Tekoče
Barva	Bela
Gostota	1,03 ± 0,02 g/ml
Rok trajanja	Pri normalnem shranjevanju (tesno zaprto, pri 20 °C) je rok uporabnosti najmanj 12 mesecev.

Pogoji skladiščenja	Zaščitite pred zmrzaljo, močno sončno svetlobo in kontaminacijo. Temperatura skladiščenja ne sme presegati 30 °C. Pred uporabo dobro premešajte.
----------------------------	--

Pred uporabo je potrebno narediti začetno testiranje za preverjanje primernosti izdelka. To naredite na manjši vzorčni površini iz istega materiala, da preverite učinek sredstva.