

URETEK®

FLOOR LIFT



PREDNOSTI

- ▶ Dvigne od 0,1 – 30 cm, popravi naklon tlaka in odpravi višinske razlike
- ▶ Varen, nadzorovan z laserskimi merilnimi napravami v realnem času
- ▶ Z natančnostjo do 1 mm/m
- ▶ Brez prekinitve delovnih procesov na mestu posega
- ▶ Čist, ne povzroča prahu ali umazanije
- ▶ Hiter in takoj učinkovit
- ▶ Ne poškoduje zgornjega ustroja oz. zaključnega sloja
- ▶ Utrdi spodnji ustroj tlaka
- ▶ Sanirana površina se lahko uporablja takoj po končanem posegu

REFERENCE

- ▶ Preverite reference na: www.uretek.si

Stabiliziranje in kontrolirani dvigi posedenih tlakovanih površin

Injektiranje raztezne smole pod tlake na objektih kot so:

- Industrijski in poslovni prostori
- Ceste in letališke steze
- Trgovine in skladišča
- Stanovanjske površine
- Terasa in pločniki

Primerno za toge in prožne talne konstrukcije.

POSTOPEK

Izdelava vrtnin premera 6 - 18 mm.

Injektiranje raztezne smole s sočasnim nadzorom posega z laserskim merilnikom.

Zapolnitev praznin v spodnjem ustroju in dvig tlaka.

Preverjanje stopnje dviga z lasersko napravo.

DINAMIKA POSEGA

Smolo vbrizgamo v tekočem stanju; v fazi raztezanja smola doseže praznine in jih takoj zapolni.

Nadaljujemo z brizganjem; ker smola nima več prostora za raztezanje v spodnjem ustroju, začne dvigati tlak.

Nadzorni sistem z laserskimi nivelirnimi napravami takoj zazna začetek dviganja; tako se lahko odločimo za nadaljevanje injektiranja in s tem dvig tlaka ali pa z injektiranjem končamo in se omejimo zgolj na utrditev spodnjega ustroja.

Stopnjo dviga je vedno mogoče nadzorovati z milimetrsko natančnostjo.

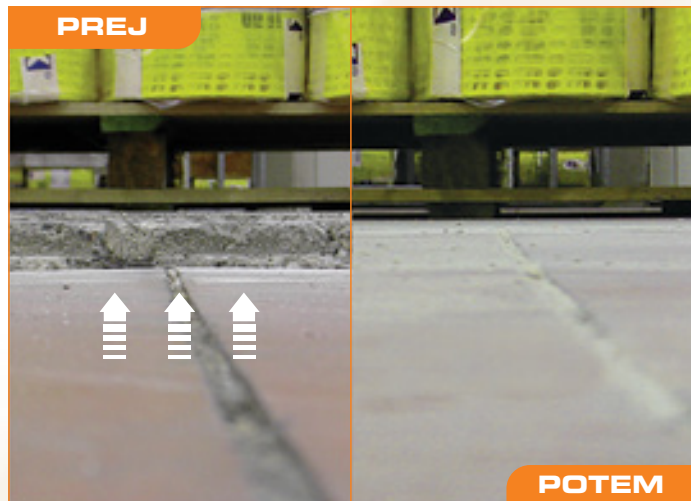
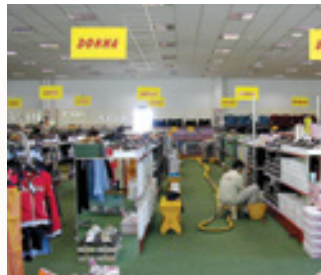
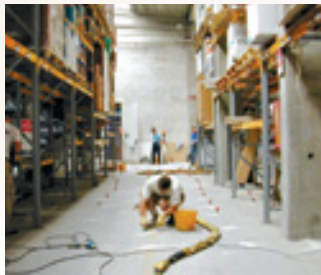
Velika raztezna sila smole omogoča, da se skupaj s tlakom dvignejo tudi regali ali naprave in stroji, ki so postavljeni na podu.



URETEK®

FLOOR LIFT

- Primerno za objekte kot so:
- Industrijski in poslovni prostori
 - Ceste in letališke steze
 - Trgovine in skladišča
 - Stanovanjske površine
 - Teraso in pločniki



Dvig industrijskih tlakov

TEHNIČNI PODATKI

- Premer vrtin..... 6 - 18 mm
- Razporeditev vrtin..... ena na 1,0 - 1,5 m²
- Hitrost posega..... do 150 m² na ekipo dnevno
- Največja možna razdalja med vozilom-delavnico in mestom posega..... .80 m



URETEK d.o.o.
Sokolska ulica 5
1295 Ivančna Gorica
Tel 01/78 78 386
uretek@uretek.si
www.uretek.si