



SikaLastic®-1K

# 1 komponentni

vlaknima ojačan mort za  
elastično hidroizoliranje  
betonskih konstrukcija



## Glavne prednosti :

- Ekološki prihvatljiv i s malim utjecajem na okoliš
- Potvrđuje elastična svojstva kroz dugi vremenski period
- Pogodan za kontakt s pitkom vodom  
(u skladu s talijanskim dekretom 174 od 06/04/2004)
- Univerzalna primjena gleterom, valjkom ili četkom
- Visoka mehanička otpornost i optimalna prionjivost na razne podloge

## Know-how from Site to Shelf

Vaš Sika partner:

MBP - 09/2010

Sika Croatia d.o.o.  
Puškariceva 77a  
HR-10250 Lučko-Zagreb  
Tel: 01/6594-240  
Faks: 01/6594-241  
info@hr.sika.com  
www.sika-croatia.hr

Innovation & Consistency since 1910



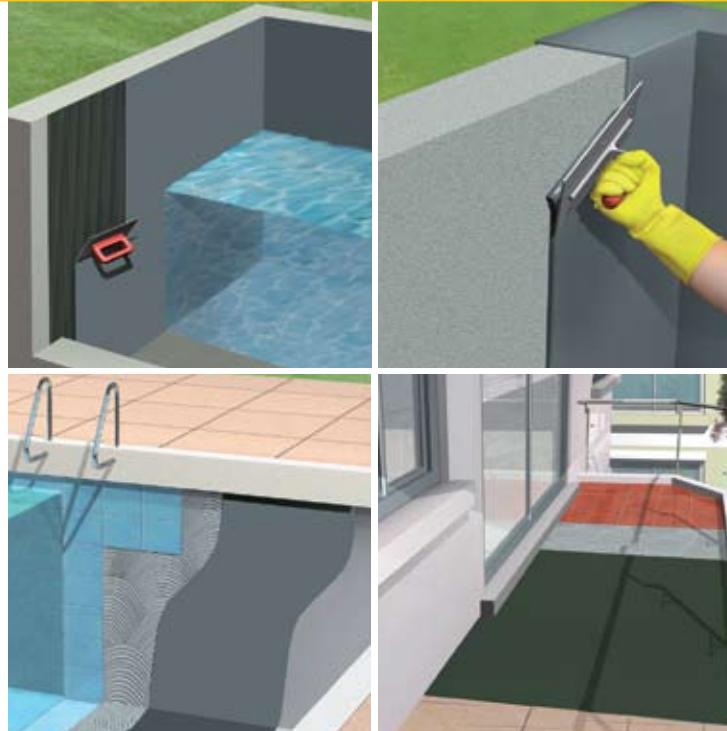
SikaLastic®-1K

# 1 komponentni elastični cementni hidroizolacijski mort



$$1+1=1$$

# Maksimalna fleksibilnost i vodonepropusnost u samo 1 komponenti!

**Hidroizolacija!****Izuzetna elastičnost!****Premošćuje pukotine!**

## Prednosti:

- Ekološki prihvativljiv i s malim utjecajem na okoliš
- Dobra osobina premošćivanja pukotina; potvrđuje elastična svojstva kroz dug vremenski period
- Pogodan za kontakt s pitkom vodom
- Univerzalna primjena gleterom, valjkom ili četkom
- Visoka mehanička otpornost i optimalna prionjivost na razne podloge kao što su: **beton, mortovi, keramičke pločice, cigla, drvo**
- Može se primijeniti na vlažnim podlogama
- Jednostavna primjena čak i na vertikalnim površinama
- Jednostavno miješanje: promjenjiva konzistencija u skladu s traženom vrstom primjene

## Gdje ga koristiti:

- Hidroizolacija spremnika pitke vode
- Hidroizolacija i zaštita hidrotehničkih konstrukcija, kao što su bazeni za plivanje, spremnici vode, mostovi, kanali i cjevovodi
- Hidroizolacija i zaštita vanjskih zidova koji trebaju biti ukopani u zemlju
- Unutarnja hidroizolacija protiv negativnog pritiska vode na zidovima i podovima u podrumima
- Hidroizolacija betonskih balkona i terasa ili na starim pločicama
- Hidroizolacija površina općenito

## Primjena:



Površina mora biti čvrsta, čista, bez udjela ulja, masnoča ili rastresitih i odvojenih dijelova, i ostalih onečišćenja. Pripremiti površinu prikladnim načinom.



Ukoliko je potrebno, prethodno lagano navlažiti površinu.



Miješati 20 kg praha s ~ 4,4 – 7 l vode (ovisno o željenoj konzistenciji) u prikladnoj kanti.



Miješati miješalicom s malim brojem okretaja, dok se ne postigne homogena mješavina – ali barem 3 – 4 minute.

### Količina vode u skladu s primjenjenim alatom

**Valjak:** 7 l vode za vreću od 20 kg

**Četka:** 6 l vode za vreću od 20 kg

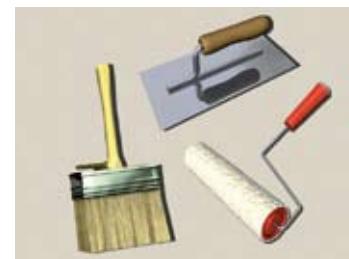
**Gleter:** 4,4 l vode za vreću od 20 kg

### Tehnički podaci

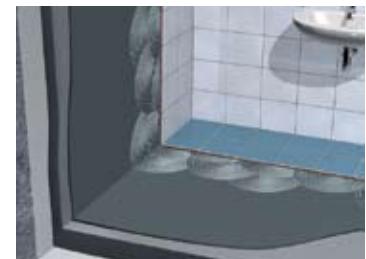
**Potrošnja:** ca. 1,2 kg/m<sup>2</sup> za mm debeljine

**Trajanost:** 12 mjeseci

**Otvoreno vrijeme:** 30 min pri +20°C



Nanijeti valjkom, četkom ili gleterom do željene debeljine. Maksimalna debeljina po sloju 2 mm.



Za lijepljenje keramičkih pločica koristiti pogodno ljeplilo klase C2 EN 12004.