

**Tehnički list proizvoda**  
Izdanje 18/07/2007  
Identifikacijski broj:  
02 07 01 01 001 0 000016  
Sika® MiniPack – Hidroizolacijski mort

# Sika® MiniPack – Hidroizolacijski mort

## Hidroizolacijski mort

<b>Opis proizvoda</b>	Sika® MiniPack - Hidroizolacijski mort je jednokomponentni, vodonepropusni mort, spreman za korištenje.
<b>Područja primjene</b>	Sika® MiniPack - Hidroizolacijski mort je specijalni mort za hidroizolaciju i zaštitu temelja, podzemnih i djelomično ukopanih zidova i sl. Može se ugrađivati na beton, opeku, cementne žbuke i sl.
<b>Obilježja proizvoda / Prednosti</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Može se direktno ugrađivati na većinu podloga za temelje (opeka, beton, bloketa i dr.)</li><li>■ Vrlo dobra adhezija</li><li>■ Cement siva boja</li><li>■ Brzo vezanje, kratko vrijeme čekanja</li><li>■ Dobra ugradivost</li></ul>
<b>Podaci o proizvodu</b>	
<b>Oblik</b>	
<b>Izgled / boja</b>	Sivi prah
<b>Pakiranje</b>	25 kg kartonska kutija (5 x 5 kg plastične vreće)
<b>Skladištenje</b>	
<b>Uvjeti skladištenja / Trajnost</b>	9 mjeseci od datuma proizvodnje ako se propisno skladišti u neoštećenoj originalnoj, zatvorenoj ambalaži, u suhim i hladnim uvjetima.
<b>Tehnički podaci</b>	
<b>Kemijska osnova</b>	Portland cement, odabrani agregati i aditivi.
<b>Gustoća</b>	Gustoća svježeg morta: ~ 2,0 kg/l (pri +20 °C)
<b>Granulacija</b>	D <sub>max</sub> : 0,3 mm (prema EN 12192-1)
<b>Debljina sloja</b>	1 mm min. / 4 mm max.

Construction



## Informacije o sistemu

### Detalji primjene

<b>Potrošnja</b>	Ovisno o hrapavosti podloge, izgledu površine i debljini nanesenog sloja. Okvirno, ~ 1,8 kg praha za 1 mm debljine. Sadržaj 1 vrećice ~ 3,1 l morta ili za oko 2m <sup>2</sup> .
<b>Kvaliteta podloge</b>	Podloga mora biti neoštećena, čista, bez nevezanih dijelova, cementne skramice, ulja, masti ili drugih onečišćivača površine.
<b>Priprema podloge / Primer</b>	Pripremiti podlogu prikladnim mehaničkim postupcima kao što su hidrodinamičko čišćenje (vodom pod visokim tlakom), pjeskarenje, štemanje, čekićem i dr. i dobro navlažiti do zasićenja (mat vlažno, bez zaostale vode na površini).

### Uvjeti primjene/Ograničenja

**Temperatura podloge** +5 °C min. / +30 °C max.

**Temperatura okoline** +5 °C min. / +30 °C max.

### Upute za primjenu

**Miješanje** ~ 1,25 l vode na vreću od 5 kg praha

**Vrijeme miješanja** Sika® MiniPack - Hidroizolacijski mort treba zamiješati električnim mikserom s niskim brojem okretaja (< 500 o/min). Također se može ručno zamiješati u manjim količinama.  
Utočiti vodu u ispravnom omjeru u pogodnu posudu za miješanje. Polako miješati i dodavati prah u vodu. Dobro miješati najmanje 3 minute do postizanja željene konzistencije.

**Metode primjene/ Alati** Sika® MiniPack - Hidroizolacijski mort može se nanositi tvrdom četkom, gumenim gleterom, gumenim valjkom ili finim gleterom u 2 do 3 sloja. Smjerovi nanošenja slojeva moraju biti međusobno okomiti.

**Čišćenje alata** Očistiti sav alat i opremu za nanošenje vodom neposredno nakon upotrebe. Očvrslili / osušeni materijal može biti uklonjen jedino mehanički.

**Vrijeme čekanja** Vrijeme čekanja između slojeva: ~4 h (pri +20 °C).

**Otvoreno vrijeme** ~ 1h i 30 minuta (pri +20 °C)

**Napomene o primjeni / Ograničenja** Izbjegavati primjenu na direktnom suncu / jakom vjetru / kiši.  
Ne dodavati vodu u količini većoj od preporučene.  
Ugrađivati na čvrstu, pripremljenu podlogu.  
Zaštititi svježi mort od smrzavanja i sl.

Za primjenu u podrumima Sika® MiniPack - Hidroizolacijski mort ne isključuje:

- izvođenje parne brane ako je površina ispod razine podzemne vode
- izvođenje unutarnje hidroizolacije u području stalno ispod nivoa podzemne vode
- izvođenje drenaže ako je količina vode velika

**Detalji njegovanja****Njegovanje**

Zaštititi svježi mort od prevelike evaporacije / rane dehidracije korištenjem standardnih metoda njegovanja za cementne mortove.

**Primijenjeni proizvod spreman za korištenje**

Vrijeme čekanja prije korištenja ovisi o temperaturi i relativnoj vlažnosti.  
Orijentaciono:  
~ 3 dana pri +20 °C  
~ 7 dana pri +5 °C

**Napomene**

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu su temeljeni na laboratorijskim ispitivanjima. Trenutne izmjerene vrijednosti mogu varirati ovisno o okolnostima koje su van naše kontrole.

**Lokalna ograničenja**

Naglašavamo da kao rezultat specifične lokalne regulative svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte lokalne tehničke listove za opis područja primjene.

**Zdravstvene i sigurnosne informacije**

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnici će konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda koji sadrži fizikalne, ekološke, toksikološke i druge podatke o sigurnosti.

**Pravne napomene**

Podaci i, posebice, preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje Sika® proizvoda, dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava Sika-e za proizvode koji su pravilno skladišteni, korišteni i primijenjeni pod normalnim uvjetima u skladu sa Sika-inim preporukama. U naravi, razlike u materijalu, podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takve da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu, niti ikakva odgovornost može nastati temeljem bilo kakvog zakonskog odnosa, temeljem zaključaka na osnovi ovih podataka ili bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Korisnik proizvoda mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanju primjenu i nakanu. Sika zadržava pravo promjene karakteristika njenih proizvoda. Vlasnička prava trećih strana moraju se razmotriti. Sve narudžbe su prihvaćeni predmet za naše važeće uvjete prodaje i isporuke. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev.



Sika Croatia d.o.o.  
Puškarićeva 77a  
HR-10250 Lučko - Zagreb  
Hrvatska

Tel. +385 1 659 42 40  
Fax +385 1 659 42 41  
sika.croatia@hr.sika.com  
www.sika-croatia.hr

