

## TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## SikaShield® W1 IT

Jednokomponentno ljepilo koje se koristi za poboljšanje prionjivosti kod samoljepive polimer bitumenske hidroizolacijske membrane

**OPIS**

Jednokomponentno cementno ljepilo koje se koristi za poboljšanje prionjivosti samoljepive polimer-bitumenske hidroizolacijske membrane.

**NAMJENE**

Poboljšanje prionjivosti na vertikalnim cementnim podlogama (uključivo vlažne podloge)

**SVOJSTVA / PREDNOSTI**

- Visoka prionjivost na podlogu, čak i vlažne
- Dobra prionjivost na samoljepivu membranu, bez klizanja
- Jednostavna primjena špahtlom
- Ekonomično rješenje, nije štetno

**INFORMACIJE O UTJECAJU NA OKOLIŠ**

Proizvod niske emisije VOC

**INFORMACIJE O PROIZVODU**

Pakiranje	Vreća 25 Kg
Rok trajanja	12 mjeseci
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u originalno zatvorenom, neotvorenom i neoštećenom pakiranju, na suhom.
Izgled/Boja	Sivi/bež prah
Gustoća u rasutom stanju	~ 1,20 Kg/l

**TEHNIČKE INFORMACIJE**

Vlačna čvrstoća	~ 1,4 N/mm <sup>2</sup>	( EN 1015-12 )
-----------------	-------------------------	----------------

**INFORMACIJE O PRIMJENI**

Gustoća svježeg morta	~ 1,60 Kg/l
Potrošnja	~ 2 - 3 Kg/ m <sup>2</sup>
Otvoreno vrijeme u kanti	~ 60 minuta pri +23 °C

## OSNOVA ZA PODATKE O PROIZVODU

Svi tehnički podaci navedeni u ovom tehničkom listu proizvoda temelje se na laboratorijskim testovima. Aktualni izmjereni podaci mogu odstupati uslijed okolnosti izvan naše kontrole.

## EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

Za informacije i savjete o sigurnom rukovanju, skladištenju i uklanjanju kemijskih proizvoda korisnicima se preporučuje konzultirati najnoviji Sigurnosno-tehnički list proizvoda u kojem su sadržani fizikalni, ekološki, toksikološki i drugi podaci o sigurnosti.

## INSTRUKCIJE O PRIMJENI

### KVALITETA PODLOGE

Sve betonske podloge i mortovi moraju biti čvrsti, čisti, bez ulja, masnoća i ostalih površinskih kontaminacija. Odlomljeni dijelovi, slabo držeći, površinska skramica i sl. moraju se ukloniti odgovarajućom pripremom podloge.

Pri vrlo visokim temperaturama navlažiti podlogu, ili ukloniti stajaću vodu ako je ima.

### METODE I ALATI ZA PRIMJENU

Istresti vreću 25Kg praha u prikladnu posudu, u kojoj je već dodano 7,5 - 8 litara vode, uz konstantno miješanje pri niskom broju okretaja do postizanja homogene smjese bez grudica. Otvoreno vrijeme u kanti (mogućnost ugradnje) je cca. 60 minuta pri +20°C. SikaShield® W1 IT koristi se za poravnavanje i poboljšanje prionjivosti, potrošnja zavisi od ravnosti podloge. Samoljepivu membranu SikaShield® W172 HDPE 1,6 mm položiti odma u svježe nanoseni SikaShield® W1 IT. Nakon polaganja membrane prijeći valjkom radi postizanja pune prionjivosti.

#### Sika Croatia d.o.o.

Puškariceva 77a  
10250 Lučko  
Tel.: 01 6594 240  
Fax.: 01 6594 241  
sika.croatia@hr.sika.com  
www.sika-croatia.hr

#### Tehnički list proizvoda

SikaShield® W1 IT  
Rujan 2022, Verzija 01.01  
02072560110000002

## LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirati lokalni Tehnički list proizvoda za točan opis područja primjene.

## 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 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. 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.

SikaShieldW1IT-hr-HR-(09-2022)-1-1.pdf