

## PRODUKTOVÝ LIST

# SikaFuko® Swell-1

Opätovne injektovateľné hadičky s hydrofilnými napučiacimi pásikmi na tesnenie pracovných škár

### POPIS PRODUKTU

SikaFuko® Swell-1 sú opätovne injektovateľné hadičky s hydrofilnými napučiacimi pásikmi na utesnenie rôznych konštrukčných škár vo vodotesných betónových konštrukciách. Spoj je utesnený v 2 fázach. Fáza 1: Napučanie po prieniku vody alebo slanej vody. Fáza 2: Injektovanie a v prípade potreby opätovné injektovanie pomocou vhodných injektážnych materiálov Sika®, ako sú akrylátové a mikrocementové suspenzie.

### POUŽITIE

SikaFuko® Swell-1 môžu používať iba skúsení profesionálni aplikátori.

- Tesnenie pracovných škár
- Vhodný pre mnoho rôznych konštrukcií a konštrukčných metód, pri ktorých je potrebná zvýšená bezpečnosť
- Zabraňuje prenikaniu vody cez betónové škáry v nasledujúcich typických konštrukciách: zásobníky vody, vodné nádrže, priehrady, kanály, čistiarne odpadových vôd, tunely, podchody, oporné múry
- Umožňuje testovanie únikov vody

### ÚDAJE O PRODUKTE

#### Balenie

Kombi-balenie obsahuje:

- 40 m SikaFuko® Swell-1 hadičiek
- 6 uzatvárateľných pakrov (dvojitá uzávera) so spojkami a spojovacími hadičkami
- 200 fixačných príchytiek
- 6 rohových spojovacích prvkov

Poznámka: Ďalšie rohové spojovacie prvky a fixačné príchytky je možné objednať zvlášť.

Variety balenia nájdete v aktuálnom cenníku.

#### Doba skladovania

48 mesiacov od dátumu výroby

#### Produktový list

SikaFuko® Swell-1

Júl 2020, Verzia 01.01

020703450300000001

## Podmienky skladovania

Výrobok sa musí skladovať v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchom prostredí pri teplotách medzi +5 ° C a +35 ° C. Viac informácií na obale.

## Priemer

Vnútorňý priemer hadičky 8 mm

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

### Zmena objemu

Napučiavajúce časti (žlté):

7 dní v slanej vode:  $\geq 150\%$

(DIN 53521)

7 dní v pitnej vode:  $\geq 300\%$

## POKYNY PRE APLIKÁCIU

### ĎALŠIE DOKUMENTY

- SikaSwell S-2 Produktový list
- Sika® Návod na zabudovanie: SikaFuko® Swell-1

### LIMITY

Zabudovanie smie vykonávať iba vyškolený, schválený alebo kompetentný dodávateľ firmy Sika®, ktorý má skúsenosti s týmto typom aplikácií.

- Nepoužívať SikaFuko® Swell-1 na tesnenie dilatačných / pohyblivých škár.
- SikaFuko® Swell-1 tesní iba vtedy, ak sa injektuje pomocou vhodného injektážneho materiálu.
- Opätovná injektáž sa musí vykonať so schválenými injektážnymi materiálmi Sika®.

### PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

### MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Rybničná 38/e

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0403

www.sika.sk



Produktový list

SikaFuko® Swell-1

Júl 2020, Verzia 01.01

020703450300000001

## INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

### NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Tento produkt je výrobok v zmysle článku 3 nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky, ktoré by sa mohli uvoľniť z výrobku pri bežných alebo odôvodnene predpokladaných podmienkach použitia. K uvedeniu výrobku na trh, jeho preprave a použitiu sa nevyžaduje karta bezpečnostných údajov podľa článku 31 citovaného nariadenia. K zaisteniu bezpečného použitia postupujte v súlade s pokynmi uvedenými v tomto produktovom liste. Na základe našich aktuálnych vedomostí tento produkt neobsahuje žiadne SVHC látky (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH alebo v zozname látok, ktoré by mohli spadať do tejto kategórie, uverejnenom Európskou agentúrou pre chemické látky v koncentrácii viac ako 0,1 % celkovej hmotnosti.

### PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

SikaFukoSwell-1-sk-SK-(07-2020)-1-1.pdf