

TEHNIČKI LIST

Sika® MultiSeal

SAMOLEPLJIVA BITUMENSKA ZAPTIVNA TRAKA

OPIS PROIZVODA

Sika® MultiSeal je samolepljiva, gumirana, bitumenska zaptivna traka, s jedne strane laminirana aluminijumskom folijom.

UPOTREBA

Zaptivanje i popravka u cilju zaštite od prodora vode i vazduha kod:

- Većine krovnih obloga uključujući i limene
- Fasada
- Polomljenih crepova
- Krovnih oluka i slivnika
- Dimnjaka i krovnih svetlarnika
- Kamp prikolica
- Metalnih kontejnera
- Raznih pukotina i spojnica nastalih u fazi izgradnje ili eksploatacije objekta
- Bitumenskih hidroizolacionih traka i drugih tipova krovnih obloga

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Jednostavna primena
- Vrlo ekonomično rešenje
- Dobra prionljivost za mnoge podloge
- Otpornost na različite vremenske uslove
- Samolepivost
- UV - otpornost
- Kompatibilnost sa bitumenom
- Može se prefarbati
- Može se koristiti pri niskim temperaturama

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza

Gumirana bitumenska traka

Pakovanje

Dužina rolne (m)	Širina rolne (mm)	Broj rolni po kutiji
3	100	12
3	200	6
3	225	6
10	50	6
10	75	4
10	100	3
10	150	2
10	200	3
10	225	2
10	300	1
10	450	1
10	600	1

Izgled / Boja	Traka je dostupna u dve različite boje: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gornja strana: ofarbana aluminijumska folija, mat siva ili terakot braon ▪ Donja strana: samolepljiva crna bitumenska traka sa zaštitnim filmom
Rok trajanja	36 meseci od datuma proizvodnje
Uslovi skladištenja	Propisno skladišti na suvom mestu i na temperaturi između +5°C i +25°C u neotvorenom, neoštećenom, originalnom, zapečaćenom pakovanju.
Debljina	~1,5 mm (uključujući aluminijumsku foliju od ~ 0,05 mm) (DIN EN 1849-1)

TEHNIČKI PODACI

Čvrstoća na zatezanje	Aluminijumska folija:		
	Po dužini	≥ 200 N/50 mm	(EN 12311-1)
	Po širini	≥ 200 N/50 mm	
	Bakarna folija:		
	Po dužini	≥ 400 N/50 mm	(EN 12311-1)
	Po širini	≥ 400 N/50 mm	
	Aluminijumska folija:		
	Po dužini	≥ 20 %	(EN 12311-1)
Izduženje pri lomu	Po širini	≥ 20 %	
	Bakarna folija:		
	Po dužini	≥ 10 %	(EN 12311-1)
	Po širini	≥ 10 %	
Izloženost UV zračenju	Aluminijumska folija / bakarna folija obezbeđuju UV otpornost		
Radna temperatura	-20 °C min. / +70 °C max.		

INFORMACIJE O PRIMENI

Temperatura vazduha	+5 °C min. / +40 °C max.
Temperatura podloge	+5 °C min. / +40 °C max. Minimum +3 °C iznad tačke rose.

UPUTSTVA ZA PRIMENU

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti zdrava, čista, suva i bez agresivnih zagadjuvača površine. Sve rastresite čestice, cementno mleko, farba, rdja i ostali materijali koji loše prijanjaju moraju se ukloniti odgovarajućim ručnim ili mehaničkim tehnikama pripreme.

Sika® MultiSeal generalno postiže dobru adheziju bez prajmera / aktivatora na veoma suvim i čistim podlogama.

Upotrebom prajmera 600 može se dodatno poboljšati prijanjanje trake na podlogu. Za postizanje optimalnih rezultata, trebalo bi ispoštovati sledeće:

Neupojne podloge

Metal, plastika, premazane površine, glazirane pločice i slične podloge moraju se očistiti i premazati sa Sika®Aktivator-205, upotrebom čiste krpe. Pre lepljenja trake, ostaviti da se premaz osuši > 15 min (do max. 6 sati).

Upojne podloge

Prianjanje se može poboljšati na poroznim podlogama (beton, grubo malterisanje itd.) dodatnim zagrevanje podloge.

NAČIN PRIMENE / ALATI

Isecite traku potrebne dužine, skinite zaštitni sloj, postavite traku i nakon toga zalepite traku na podlogu koristeći odgovarajući valjak za postizanje jakog i ravnomerno raspoređenog pritiska.

Prianjanje za podlogu se može pojačati zagrevanjem trake fenom sa toplim vazduhom tokom upotrebe. Svi spojevi se moraju preklapati min. 50 mm.

ČIŠĆENJE ALATA / OPREME

Očistiti sav alat i ostatke materijala odmah nakon aplikacije benzinom ili terpentinom. Kada očvrsne, materijal se može ukloniti samo mehaničkim putem.

NEDOSTACI / OGRANIČENJA

- Vreme adhezije može biti produženo. Ovaj efekat će biti izraženiji na poroznim podlogama i u toplim klimama.
- Gornja površina Sika® MultiSeal trake se može prefarbati konvencionalnim farbama. Ne koristiti farbe koje sadrže rastvarač.
- Ne primenjivati na prirodnom kamenu.
- Usled bitumenskog sastava trake, može doći do promene boje kod premaza, plastike i prirodnog kamena
- Moguća je infiltracija vode kod poroznih podlogama, što može uticati na prijanjanje trake.
- Treba izbegavati direktan kontakt sa zaptivnim masama i lepkovima ili uraditi test kompatibilnosti pre nanošenja.
- Sika® MultiSeal rraka nije pogodna za zaptivanje protiv vode pod pritiskom.
- Nije pogodna za aplikaciju "iznad glave" kada je radna temperatura > +25 °C.
- Za čišćenje ruku koristiti Sika® Cleaning Wipes-100, potom oprati čistom vodom i sapunom.
- Ne koristiti traku u kombinaciji sa poliuretanskim i SMP (hybrid-PU) zaptivnim masama i lepkovima

NAPOMENE

Svi tehnički podaci sadržani u ovom Tehničkom listu su bazirani na laboratorijskim testovima. Stvarna merenja mogu da variraju u različitim okolnostima koja su izvan naše kontrole.

LOKALNI PROPISI / OGRANIČENJA

Imajte na umu da se kao rezultat specifičnih lokalnih propisa definisani podaci za ovaj proizvod mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Za tačne podatke o prouzvodu pogledati u lokalnom Tehničkom listu.

Sika Srbija d.o.o.

Patrijarha Pavla 1
22310 Šimanovci
Srbija
Tel: +381 22 2155 777
www.sika.rs

Tehnički list

Sika® MultiSeal
Jun 2020, Verzija 03.01
02051605000000009

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savete o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju hemijskih proizvoda, kornici trebaju da se upute na najnoviji Bezbedonosni list (BL) koji sadrže fizičke, ekološke, toksikološke i druge sigurnosne podatke.

PРАВNA POUKA

Informacije a naročito preporuke o primeni i krajnjoj upotrebi Sika® proizvoda date su verodostojno i bazirane su na Sikinim aktuelnim saznanjima i iskustvima u slučajevima kada su proizvodi pravilno uskladišteni, upotrebljeni i kada se sa njima rukuje pod normalnim uslovima. U praksi, razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na licu mesta su takve da se nikakva garancija ne može dati u pogledu neodgovarajuće kupovine ili pogodnosti za određenu svrhu. Nikakva pravna odgovornost ne može nastati, niti proisteći na osnovu ovih informacija kao ni na osnovu bilo kojih pismenih preporuka ili ponuđenih saveta. Isključiva prava trećih lica moraju se poštovati. Sve primljene porudžbine su podložne tekućim uslovima prodaje i isporuke. Korisnici uvek treba da budu upoznati sa najnovijim izdanjem tehničkog lista za željeni proizvod, čija se kopija može dobiti na zahtev.

SikaMultiSeal-sr-RS-(03-2020)-3-1.pdf