

TEHNIČKI LIST

SikaSeal®-434 Bitumen Polymer Strip

Modifikovana, bitumenska elastoplastična traka za spojnice

OPIS PROIZVODA

SikaSeal®-434 Bitumen Polymer Strip je traka od modifikovanog bitumena, industrijski oblikovana, dizajnirana i razvijena da obezbedi maksimalno spajanje, prijanjanje i elastičnost između povezanih elemenata površine puta bitumenskih mešavina, betona, čelika - omogućavajući širenje i sleganje, bez stvaranja pukotina.

KARAKTERISTIKE / PREDNOSTI

- Lako se nanosi i rukuje
- Samolepljivo
- Veoma dobro prijanjanje bez prajmera

UPOTREBA

Proizvod je namenjen za:

- Spojni deo između različitih elemenata čije ivice čine diskontinuitet površine puta:
- Između bitumenske mešavine i betonskih elemenata
- Između površine bitumenske mešavine i ivica funkcionalnih elemenata kao što su sifoni i rešetke
- Povezivanje i zaptivanje spojeva tokom postavljanja bitumenske mešavine površine puta
- Proizvod se može koristiti za unutrašnju i spoljašnju upotrebu

INFORMACIJE O PROIZVODU

Hemijska osnova / baza	Bitumen-polimer
Pakovanje	Sadržaj kutije: ▪ Standardna dužina: 10 m; Standardna debljina: 10 mm Broj rolni po kutiji: 2 ▪ Standardna širina: 30 mm - 35 mm - 40 mm - 50 mm - 60 mm
Boja	Crna
Rok trajanja	12 meseci od datuma proizvodnje
Uslovi skladištenja	Za pravilno skladištenje, najbolje je suvo, pokriveno mesto na temperaturi između +5°C i +40°C. Na proizvod ne utiče mraz.
Gustina	1.3 ± 5% kg/dm ³ na 25°C
Debljina	10 mm

Tehnički list

SikaSeal®-434 Bitumen Polymer Strip

Avugust 2025, Verzija 01.01

020515070000243080

TEHNIČKI PODACI

Tvrdoća po Shore A	70	
Termička otpornost	Otpornost na 25°C: 6 ± 2 0.1 mm	EN 13880-3
Otpornost na izlaganje UV zracima	UV otporno	
Dubina prodora / penetriranja	Penetracija na 25°C: 22 ± 2 0.1mm	EN 13880-2
Radna temperatura	+5°C do +50°C	
Adhezija	Adhezija na beton: 76.2 ± 5.5 N/cm ²	DIN 1996-19
Protočna otpornost	60°C 0 mm	EN 13880-5
Tačka omekšavanja	> 120°C	EN 1427

INFORMACIJE O PRIMENI

Temperatura proizvoda	+5 °C min. / +50 °C max
-----------------------	-------------------------

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.

EKOLOŠKE, ZDRAVSTVENE I BEZBEDNOSNE INFORMACIJE

Za informacije i savete o bezbednom rukovanju, skladištenju i odlaganju hemijskih proizvoda, korisnici će pogledajte najnoviji list sa sigurnosnim podacima (SDS) koji sadrži fizičke, ekološke, toksikološke i druge podatke vezane za bezbednost.

REGULACIJA (EC) BR. 1907/2006- REACH

Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH) - Obavezna obuka Od 24. avgusta 2023. godine potrebna je odgovarajuća obuka pre industrijske ili profesionalne upotrebe ovog proizvoda. Za više informacija i link do obuke posetite www.sika.com/pu-training.

UPUTSTVA ZA PRIMENU

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čista, zdrava, čvrsta, bez ulja, masti, prašine i rastresitih ili trošnih čestica. Boja, cementno mleko i drugi slabo prijanjajući zagađivači moraju se ukloniti. Proizvod prijanja bez prajmera i/ili aktivatora na većinu građevinskih materijala kao što su drvo, beton, cigla, metal ili aluminijum. Za nekonvencionalne podloge preporučuje se prethodni test adhezije.

ČIŠĆENJE ALATA / OPREME

Čistite alat odmah nakon upotrebe pomoću Sika® Remover-208 i/ili Sika® TopClean T. Očvršli materijal se može ukloniti samo mehanički. Za čišćenje kože koristite Sika® Cleaning Wipes-100 i operite sapunom i vodom.

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.

PRAVNA 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.

Sika Srbija d.o.o.

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

Tehnički list

SikaSeal®-434 Bitumen Polymer Strip
Avgust 2025, Verzija 01.01
020515070000243080

SikaSeal-434BitumenPolymerStrip-sr-RS-(08-2025)-1-1.pdf

