

## TEHNIČKI LIST PROIZVODA

## S-Protection Sheet RS 8

## Zaštitni sloj na bazi gume

## OPIS

S-Protection Sheet RS 8 je na bazi recikliranog granulata gume, lijepljeno poliuretanom.

## NAMJENE

S-Protection Sheet RS 8 može se ugrađivati samo od strane profesionalnih izvođača s iskustvom.

- Zaštitni sloj na ravnim krovovima i građevnim strukturama

## SVOJSTVA / PREDNOSTI

- koriste se reciklirani materijali
- jednostavna ugradnja



## INFORMACIJE O PROIZVODU

Kemijska osnova	reciklirani granulati gume, lijepljeno poliuretanom	
Pakiranje	Duljina role	8.00 m
	Širina role	1.25 m
	Težina role	64.80 kg
Rok trajanja	5 godina od datuma proizvodnje.	
Uvjeti skladištenja	Skladištiti u neoštećenom i neotvorenom originalnom pakiranju, na suhom, pri temperaturama od +5 °C do +30 °C. Za vrijeme transporta ili skladištenja, ne slagati palete jednu na drugu ili ispod paleta drugih materijala.	
Izgled/Boja	Teksturirana folija / crna s višebojnim granulama	
Gornja površina	Zrnata tekstura	
Dužina	8.00 (± 0.12) m	
Širina	1.25 (± 0.02) m	
Efektivna debljina	8.0 (± 0.6) mm	
Masa po jedinici površine	6.48 (± 0.32) kg/m <sup>2</sup>	

## TEHNIČKE INFORMACIJE

Otpornost na udarce	≥ 1000 mm	(SIA 280)
Otpornost na prometna opterećenja	~19 t/m <sup>2</sup> (~190 kPa) pri 10 % deformacije ~50 t/m <sup>2</sup> (~500 kPa) pri 20 % deformacije	(EN 3386-2)
Produljenje kod sloma	~40 %	(ISO 1798)
Čvrstoća na kidanje	~0.3 N/mm <sup>2</sup>	(ISO 1798)
Koeficijent toplinskog širenja	10 x 10 <sup>5</sup> 1/K	(EN 13471)
Radna temperatura	-30 °C do +80 °C	
Transmisija vodene pare	Sd = 0.18 m	(DIN EN 12575)
Reakcija na požar	klasa E	EN ISO 11925-2, klasifikacija prema EN 13501-1

## INFORMACIJE O PRIMJENI

Temperatura zraka u prostoru	-20 °C min. / +60 °C max.
Temperatura podloge	-30 °C min. / +60 °C max.

## INFORMACIJE O SUSTAVU

Struktura sustava	<b>Kompatibilni proizvodi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Sarnafil® T / AT krovne hidroizolacijske membrane</li></ul> <b>Pomoćni proizvodi</b> <ul style="list-style-type: none"><li>S-Felt T 300</li></ul>
Kompatibilnost	Proizvod nije kompatibilan u direktnom kontaktu s PVC.

## 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.

## DODATNI DOKUMENTI

- upute za ugradnju: Sarnafil® i Sikaplan® krovne hidroizolacijske membrane

## VAŽNE NAPOMENE

Radovi se mogu izvoditi samo od strane Sika školovanih izvođača, s iskustvom u ovoj vrsti radova.

- Osigurati da je S-Protection Sheet RS 8 zaštićen od direktnog kontakta s nekompatibilnim materijalima (vidjeti odjeljak kompatibilnost).
- Korištenje nekih pomoćnih proizvoda kao što su ljepila, čistači, otapala i sl. ograničeno je na temperature iznad +5 °C. Provjeriti temperaturna ograničenja u odgovarajućem Tehničkom Listu Proizvoda.
- Kod ugradnje ispod +5 °C moguće su obavezne dodatne zaštitne i sigurnosne mjere u skladu s nacionalnim propisima.

## EKOLOGIJA, ZDRAVLJE I SIGURNOST

## UREDBA (EZ) BR 1907/2006 - REACH

Ovaj proizvod je predmet, kako je definirano u članku 3 Uredbe (EZ) Br.1907/2006 (REACH). Ne sadrži sastojke koji se mogu osloboditi iz predmeta pod normalnim, odnosno predviđenim uvjetima korištenja. Za stavljanje ovog proizvoda na tržište, transport ili korištenje prema članku 31 gore navedene Uredbe nije potreban Sigurnosno-tehnički list. Za sigurno korištenje poštivati upute dane u ovom Tehničkom listu proizvoda. Temeljem sadašnjih saznanja, ovaj proizvod ne sadrži SVHC (sastojke posebno zabrinjavajućih svojstava) navedene u Aneksu XIV REACH Uredbe ili na Listi kandidata objavljenoj od strane Europske Agencije za kemikalije u koncentracijama iznad 0.1 % (w/w).

## INSTRUKCIJE O PRIMJENI

### KVALITETA PODLOGE

Zaštititi S-Protection Sheet RS 8 s odgovarajućim razdjelnim slojem od direktnog kontakta s membranama na bazi PVC-a.

### METODE I ALATI ZA PRIMJENU

Slobodno položena i prekrivena balastom. Spojevi rola moraju se preklapati 100 mm.

## LOKALNA OGRANIČENJA

Naglašavamo da kao rezultat specifičnih lokalnih propisa deklarirana svojstva ovog proizvoda mogu varirati od države do države. Molimo konzultirajte 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.

### 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  
S-Protection Sheet RS 8  
Rujan 2024, Verzija 01.01  
020945051050000009

S-ProtectionSheetRS8-hr-HR-(09-2024)-1-1.pdf

