

## TEHNIČNI LIST

## Sikaplan® WP Protection Sheet-21 H

## Zaščitna membranska folija

## OPIS IZDELKA

Sikaplan® WP Protection Sheet-21 H je homogena zaščitna membranska folija na osnovi polivinilklorida (PVC-P).

## UPORABA

- Zaščita Sikaplan® WP (PVC) membran

## LASTNOSTI/PREDNOSTI

- Odpornost proti statičnemu preboju in udarcu.
- Brez mehčalcev DEHP (DOP).
- Visoka dimenzijska stabilnost pod stalnim pritiskom in vročino.
- Fleksibilnost pri nizkih temperaturah.
- Primernost za stik s kislino mehko vodo in alkalnim okoljem.
- Odpornost proti prodiranju korenin in mikroorganizmom.
- Lahko se namesti na vlažne in tudi mokre podlage.
- Začasna UV-stabilnost, med vgradnjo.

## INFORMACIJE O IZDELKU

Kemijska osnova	Polivinilklorid (PVC-p)	
Embalaža	Velikost zvitka	
	Dolžina	Kot je potrebno pri vgradnji
	Širina	2,20 m
	Za spremembe v pakiranju glejte zadnji tehnični list.	
Videz/barva	Površina	gladka
	Barva	različni odtenki sive
Rok uporabe	5 let od dneva izdelave.	
Pogoji za shranjevanje	Izdelek je potrebno hraniti v originalni embalaži v vodoravni legi in v suhem in prostoru pri temperaturi med +5 °C in +35 °C. Hranite v vodoravni legi. Med prevozom in skladiščenjem palet z zvitki ne nalagajte enega na drugega. Vedno upoštevajte podatke na embalaži.	
Efektivna debelina	2,1 (-5 / +10 %) mm	(EN 1849-2)
Teža na enoto površine	~2,8 kg/m <sup>2</sup>	

## TEHNIČNI PODATKI

Natezna trdnost	≥ 12 N/mm <sup>2</sup> (v smeri in prečno na smer stroja)	(ISO 527)
-----------------	---	-----------

## Tehnični list

Sikaplan® WP Protection Sheet-21 H

Julij 2021, Verzija 02.01

020720102000000004

<b>Raztezek</b>	≥ 200 % (v smeri in prečno na smer stroja)	(ISO 527)
<b>Odpornost proti statičnemu prebadanju</b>	≥ 2,5 kN	(EN ISO 12236)
<b>Odpornost proti udarcem</b>	Vodotesna pri višini padca 1000 mm (500 g padajoče teže, metoda A)	(EN 12691)
<b>Odpornost proti prodiranju korenin</b>	Ustreza	(CEN/TS 14416)
<b>Odziv na ogenj</b>	Razred E	(EN 13501-1)(EN ISO 11925-2)
<b>Temperatura med uporabo</b>	Najmanj -10 °C / največ + 35 °C	
<b>Najvišja temperatura tekočin v okolici</b>	+35 °C	

## SISTEMSKE INFORMACIJE

<b>Struktura sistema</b>	Pomožni izdelki: ▪ Vse Sikaplan® WP (PVC) membrane
--------------------------	---

## INFORMACIJE O VGRADNJI

<b>Temperatura zraka v okolici</b>	Najmanj +5 °C
------------------------------------	---------------

## PODATKI O IZDELKU

Vsi tehnični podatki, navedeni v tem tehničnem listu, temeljijo na laboratorijskih preizkusih. Dejanski izmerjeni podatki se lahko razlikujejo zaradi okoliščin, na katere nimamo vpliva.

## DRUGI DOKUMENTI

- Sikina izjava o metodah za vgrajevanje hidroizolacijskih membran.

## OMEJITVE

Vgrajevanje smejo opravljati samo s strani Sika® odobreni izvajalci del.

- Membrana ni odporna na stalno izpostavljenost vremenskim vplivom in UV žarkom.
- Membrana ni odporna na trajni stik z bitumnom in nekaterimi vrstami plastike, ki niso PVC ali sistemskih komponent, ki jih odobri Sika.

## OKOLJE, ZDRAVJE IN VARNOST

### UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 – REACH

Pri izdelku gre za izdelek, kot je opredeljen v 3. členu Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH). Izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki bi se lahko sprostile pod normalnimi ali predvidenimi pogoji uporabe. Za prodajo, prevoz ali uporabo izdelka ni potreben varnostni list skladno z 31. členom iste Uredbe. Za varno uporabo upoštevajte podatke v tem tehničnem listu. Skladno z našimi najnovejšimi dognanji izdelek ne vsebuje SVHC snovi (snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost), ki so navedene v Prilogi XIV Uredbe REACH ali na kandidatnem seznamu snovi, ki ga je izdala Evropska agencija za kemikalije, v koncentracijah nad 0,1 % (w/w).

## NAVODILA ZA VGRADNJO

### KAKOVOST PODLAGE

Pogoji podlage so takšni, kot so opredeljeni za hidroizolacijski membranski sistem, ki ga je treba zaščititi z zaščitno folijo Sikaplan® WP Protection Sheet-21 H.

### METODA NANAŠANJA/ORODJE

#### Postopek vgradnje

Strogo upoštevajte postopke vgradnje, kot so opredeljeni v izjavi o metodah, priročnikih za uporabo in delovnih navodilih, ki jih je treba vedno prilagoditi dejanskim razmeram na mestu vgradnje. Zaščitno membrano je treba pritrditi z varjenjem na katero koli združljivo PVC hidroizolacijsko membrano v skladu z izjavo o metodah Sika® za hidroizolacijske membranske folije. Tesnilne površine morajo biti suhe in brez kakršnih koli nečistoč.

### LOKALNE OMEJITVE

Upoštevajte, da se lahko lastnosti tega izdelka zaradi specifičnih lokalnih predpisov od države do države razlikujejo. Oglejte si lokalni tehnični list izdelka za natančen opis področij uporabe.

### PRAVNO OBVESTILO

Podjetje Sika informacije in zlasti priporočila o vgradnji in končni uporabi Sika izdelkov zagotavlja v dobri veri na osnovi trenutnega znanja in izkušenj z izdelki, ki so predmet ustreznega skladiščenja in rokovanja ter ki so uporabljeni v normalnih razmerah skladno s priporočili podjetja Sika. V praksi se lahko materiali, podlage in dejanske razmere ob uporabi izdelka razlikujejo v tolikšni meri, da ti podatki ali katera koli pisna priporočila ali navedeni nasveti ne predstavljajo nikakršne podlage za jamstvo glede primernosti za prodajo in določen

namen uporabe ter kakršno koli odgovornost iz naslova katerega koli pravnega razmerja. Uporabnik izdelka mora preizkusiti primernost izdelka za načrtovani način in namen uporabe. Sika si pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelkov. Upoštevati je treba lastniške pravice tretjih oseb. Vsa sprejeta naročila urejajo naši veljavni prodajni in dobavni pogoji. Uporabniki morajo vselej upoštevati zadnjo izdajo lokalnega tehničnega lista za zadevni izdelek, katerega izvodi so na voljo na zahtevo.

**Sika d.o.o.**

Prevale 13  
1236 Trzin, Slovenija  
Tel: +386 580 95 34  
Fax: +386 580 95 33  
[www.sika.si](http://www.sika.si)



**Tehnični list**

Sikaplan® WP Protection Sheet-21 H  
Julij 2021, Verzija 02.01  
020720102000000004

SikaplanWPProtectionSheet-21H-sl-SI-(07-2021)-2-1.pdf