

Sikaplan® 14,6 V Tunnel

Hidroizoliacinė membrana stambiamolekulinių polimerų pagrindu, SIA 280 standartas

Medžiagos aprašymas	Sikaplan® 14,6 V Tunnel lygi laminuota hidroizoliacinė membrana.		
Taikymas	Sikaplan® 14,6 V Tunnel taikoma kaip hidroizoliacinė medžiaga tunelių bei požeminėje statyboje.		
Savybės	Sikaplan® 14,6 V Tunnel ypač atspari žemiau išvardintiems veiksniams: <ul style="list-style-type: none">• senėjimo procesui;• augalų įsišaknijimui;• kalkių pienui;• mikroorganizmų poveikiui;• terminiam senėjimui. <p>Kiti medžiagos pranašumai:</p> <ul style="list-style-type: none">• didelis stiprumas plėšiant;• labai geros medžiagos suvirinimo savybės;• didelis mechaninis stiprumas;• medžiaga gali būti perdirbama (recycling).		
Techniniai duomenys			
Storis	2,0 mm		
Spalva	Viršutinis sluoksnis	geltonas	(0,6 mm)
	Apatinis sluoksnis	juodas	(1,4 mm)
Pakuotė	Rulono plotis (standartas)	2 m	
	Rulono ilgis	priklauso nuo poreikio	
	Svoris	2,7 kg/m ²	
Sandėliavimas	Rulonus sandėliuoti vėsioje patalpoje ant sauso švaraus pagrindo.		
Kitos nuorodos	Sikaplan® 14,6 V Tunnel membrana nearmuota, neatspari UV spinduliams, negali kontaktuoti su bitumu.		
Savybės	Sikaplan® 14,6 V Tunnel membranos fizikinės, cheminės ir fizikinės - cheminės savybės Pagal SIA 280 bei SIA 271 standartus, medžiaga naudojama kaip gruntinio vandens izoliatorius		

Bandymų rezultatai

Bandymas	Standartas	Rezultatas
Pailgėjimas tempiant	l ilgj > 200% l plotj > 200%	≥ 339% ≥ 343%
Lankstumas žemoje temperatūroje	Esant -20° C – trūkimų nėra	Atitinka reikalavimą
Dangos būklė, paveikus simuliuotam terminiam procesui	6 h/+80° matmenų pasikeitimas l ilgj < 2,0% l plotj < 2,0%	1,90% 0,50%
Siūlių atsparumas slėgiui	70d/+70°C masės nuostolis <2% pailgėjimas tempiant: l ilgj < 30% l plotj < 30%	0,90% 5% 2%
Atsparumas augalų įsišaknijimui	Nėra įsišaknijimo, įsišakniję augalai žūna	Atitinka reikalavimą
Terminio senėjimo bandymas	70d/+70°C masės nuostolis <2% pailgėjimas tempiant: l ilgj < 30% l plotj < 30%	0,90% 5% 2%
Degumo bandymas	V klasė Dūmų išsiskyrimo 2 klasė	Atitinka reikalavimą
Medžiagos bandymas panardinus į vandenį	l gėris po 8 mėn. buvimo po vandeniu (masės prieaugis) 6% Lenkimas Esant -20° C – trūkimų nėra	2,8% Atitinka reikalavimą
Atsparumas nuovargiui	48val. / 7N/mm ² medžiaga sandari	Atitinka reikalavimą
Smūginio atsparumo bandymas	500g rutulys, kritimo aukštis >750mm medžiaga sandari	850 mm
Suvirintos siūlės plėšimas	Trūkimas prie suvirinimo vietos Siūlė nesutrūkinėjusi	Atitinka reikalavimą

Kiti Sika® produktai

Tumeliams ir požeminei statybai:

Sikaplan® 24,6 V Tunnel

Sikaplan® 120 PECO

Sikaplan® 130 PECO

Sikaplan® 15 B

Sikaplan® 20 B

Šios techninės kortelės yra Sika techninio skyriaus dokumentai. Jose pateikiama bendra informacija apie produktus, o taip pat apie tai kaip panaudoti medžiagas ir jų pritaikymo būdus, kurie yra pagrįsti remiantis žiniomis, bei įgyta praktine patirtimi. Praktikoje pasitaiko įvairūs objektai, skirtingos darbo sąlygos, pagrindai, taikymo sąlygos ir vėlesnė eksploatacija, todėl nėra pagrindo garantuoti, tinkamiausių ir veiksmingiausių produktų panaudojimą konkrečiais atvejais. Klientas visada privalo įsitikinti, kad pasirenka teisingas medžiagas, o jeigu reikia mūsų techninių darbuotojų patarimo, reikia pateikti juos raštu. Taip pat privaloma reikalauti naujausio produkto ar sistemos techninės kortelės leidimo. Sika atsako už pateikiamų medžiagų kokybę, remiantis bendromis pardavimo taisyklėmis.

UAB „STOTRAS“

Goštautų g.3, LT-48324 Kaunas

Tel. 837262089

Tel./faksas 837263432.