

Sikaplan® -15 VGWT

Polimerinė membrana stogo hidroizoliacijai įrengti

Medžiagos aprašymas	Minkšta ruloninė stogo danga iš polivinilchlorido (PVC-P-NB-V-PW), sutvirtinta sintezės siūlais.
Taikymas	Šalto klimato zonose esančių plokščių stogų be apkrovų sandarinimui
Savybės	<ul style="list-style-type: none">• Puikus atsparumas įvairiomis oro sąlygomis (UV/IR spinduliams)• Didelis atsparumas senėjimui• Didelis atsparumas krušai• Atspari įprastam aplinkos poveikiui• Didelis atsparumas mechaniniam poveikiui• Labai tvirta• Ypač lanksti šalčio sąlygomis• Didelis vandens garų pralaidumas• Paprasta suvirinti• Negalimas tiesioginis kontaktas su plastikais iš kitų medžiagų grupių• Negalimas tiesioginis kontaktas su izoliacinėmis medžiagomis iš polistirolio ir kieto poliuretano putų pluošto, (kaip skiriamasis naudojama geotekstilė)• Negalimas tiesioginis kontaktas su derva, bitumu, alyvomis ir tirpikliais.• Galima perdirbti ir pritaikyti iš naujo
Techniniai duomenys	
Spalva	Viršutinis sluoksnis: šviesiai pilkas Apatinis sluoksnis: tamsiai pilkas
Paviršius	Tekstūrinis
Tvirtinimas	Mechaninis
Forma, kurioje tiekiamas	Storis 1,50 mm Svoris 1,86 kg/m ² Pakuotės 20 rulonų Ilgis rulone 20,00 m Rulono plotis 1,54 /2,00 m Rulono svoris 57,3/74,40 kg
Priedai	<ul style="list-style-type: none">• Sikaplan® 18 D nesustiprinta ruloninė membrana atskiriems darbams• Paruoštos formos kampų ir vamzdžių apvadams• Sika Trocal sujungimo skarda S• Sika Trocal PVC-tirpalas S• Sika Trocal difuzinio suvirinimo priemonė• Sika Trocal valiklis 2000• Sika Trocal valiklis L100• Sika Trocal C733 (kontaktiniai klijai)• Sika Trocal CV 705/733 skiediklis• Pageidaujant tiekiamos kitų viršutinio sluoksnio atspalvių ruloninės membranos:<ul style="list-style-type: none">• Raudonų plytų, panašiai kaip RAL 8004• Blyškiai žalia, panašiai kaip RAL 6021• Antracito, panašiai kaip RAL 8019• Pilka šiferio, panašiai kaip RAL 7015

Construction



Laikymo sąlygos	Rulonus sandėliuoti paguldytus, apsaugoti nuo saulės spindulių, lietaus ir sniego		
Kokybės patvirtinimas	<ul style="list-style-type: none"> • Statybinių medžiagų gaisro lygis pagal DIN 4102 ,1 dalis, statybinių medžiagų klasė B2 • Oficialūs kokybės patvirtinimai ir sutartys • Valstybinių kontrolės tarnybų priežiūra Kokybės valdymo sistema pagal DIN EN ISO 9001		
Apdirbimas	Pagrindu laikoma galiojanti klojimo darbų instrukcija		
Fizinės savybės	Patikra pagal DIN 16726	Reikalavimai pagal DIN 16734	Normatyvas
Ruloninių dangų stovis tiekimo metu			
Bendra kokybė	Nėra puslelių, įtrūkimų ir įdubimų	g < 15mm/p < 2mm	
Tiesumas (g) ir planinė padėtis (p)	g ≤ 50 mm/p ≤ 10 mm	Vidutinės vertės nukrypimas nuo nominalaus storio: -0,07 mm/+0,07mm Mažiausia vienetinė vertė 1,4 mm	
Bendras storis (d)	Vidutinės vertės nukrypimas nuo nominalaus storio: -0,1 mm/+0,2 mm. Mažiausia vienetinė vertė 1,3 mm	>1100 N/50 mm	
Didžiausia įtempimo galia išilgai ir skersai	≥ 800 N/50 mm	>15%	
Didžiausios įtempimo galios išilgai ir skersai padidinimas	≥ 10%	Įvykdytas	
Siūlių stovis, atliekant postūmio testą	Įtrūkimas ne siūlės vietoje	>250 N	
Įtrūkimo galia	≥180 N	≥ 100 N	
Atskyrimo galia	≥ 80 N	Įvykdytas	
Perforacinis stovis	Bandomasis slėgis 2 bar / bandymo trukmė 24h. Sandari.	Įvykdytas	
Matmenų kitimas po laikymo šilumoje	Bandomojo kūno svoris 500 g Kritimo aukštis 300 mm. Atspari.	<0,5 %	
Kokybė po laikymo šilumoje	≤ 1,0 %	Įvykdytas	
Užlankų stovis šaltyje	Pūslelės neatsiranda	Įtrūkimų nėra prie -40 °C	
Vandens garų difuzijos pasipriešinimo koeficientas (μ)	≤ 30,000	20	
Atsparumas šaknims	Šaknys neperauga	Įvykdytas	

Ruloninių dangų stovis po bandymų laboratorijoje

Kokybė po laikymo šilumoje	Pūslelės ir įdubimai neatsiranda	Įvykdytas
Užlankų stovis šaltyje po laikymo šilumoje	Įtrūkimų nėra prie -20 °C	Įvykdytas
Užlankų stovis šaltyje po atmosferinio poveikio	Įtrūkimų nėra prie -20 °C	Įvykdytas
Užlankų stovis šaltyje po laikymo vandeninguose tirpaluose	Įtrūkimų nėra prie -20 °C	Įvykdytas

Esant abejonėms laikytis pakuotėje nurodytų rekomendacijų. Techniniame lape nurodytos informacijos apie gaminį, o ypač rekomenduojami panaudojimo sritys ir aplikavimo būdai, yra pateikiami geranoriškai, remiantis mūsų aktualiomis žiniomis ir įgyta praktine patirtimi. Atsižvelgiant į galimus objektų, pagrindo parametrų, aplikavimo sąlygų ir būdų bei vėlesnio eksploatavimo skirtumus, kurių firma Sika negali kontroliuoti, gaminių savybės, nurodytos techniniuose lapuose taikytinos tik šiuose lapuose apibrėžtomis sąlygoms. Abejotiniais atvejais būtina susisiekti su Sika atstovais. Duomenis pateikti techniniame lape, kaip ir nepatvirtintas žodinis patarimas, negali būti besąlygiškos gamintojo atsakomybės pagrindu.



"Sika Baltic" Lietuvos filialas
Veiverių g. 150
Kaunas, LT-46391
Lietuva

Tel. +370 610 72292
www.sika.lt

