

PRODUKTOVÝ LIST

Sikagard®-950

FAREBNÝ NÁTER NA SIKAPLAN® A SARNAFIL® STREŠNÉ HYDROIZOLAČNÉ FÓLIE ODOLNÝ VOČI UV ŽIARENIU

POPIS PRODUKTU

Sikagard®-950 je 2-komponentný farebný polyuretánový náter na vodnej báze. Má flexibilné živicové pojivo so schopnosťou blokovať PVC plastifikátory.

POUŽITIE

Vytvára chemicky odolný náter - film s dobrou mechanickou odolnosťou na mechanicky kotvené alebo lepené Sikaplan® a Sarnafil® PVC alebo FPO strešné hydroizolačné fólie, kde sa požadujú rôznofarebné povrchy ako architektonický znak alebo strešná grafika atď.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

OSVEDČENIA/ NORMY

- DIN 53151
- EN ISO 2409
- EN 1297 (vystavenie UV žiareniu, vyhovuje (> 5000 h / stupeň 0)

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Alifatický polyuretán
Balenie	Kombinované balenie: <ul style="list-style-type: none">▪ Komp. A: 7 kg▪ Komp. B: 3 kg

Vzhľad/ farba

RAL 1***	RAL 2***	RAL 3***	RAL 4****	RAL 5***
1000	2000	3000	4001	5000
1001	2001	3001	4002	5001
1002	2002	3002	4003	5002
1003	2003	3003	4004	5003
1004	2004	3004	4005	5004
1005	2008	3005	4006	5005
1006	2009	3007	4007	5007
1007	2010	3009	4008	5008
1011	2011	3011	4009	5009
1012	2012	3012		5010
1013		3013		5011
1014		3014		5012
1015		3015		5013
1016		3016		5014
1017		3017		5015
1018		3018		5017
1019		3020		5018
1020		3022		5019
1021		3027		5020
1023		3031		5021
1024				5022
1028				5023
1032				5024
1033				
1034				
RAL 6***	RAL 7***	RAL 8***	RAL 9***	iné
6000	7000	8000	9001	špecifické fa-
6001	7001	8001	9002	rebné odtie-
6002	7002	8002	9003	ne je možné
6003	7003	8003	9004	vyrobiť (na
6004	7004	8004	9006	požiadanie)
6005	7005	8007	9007	
6006	7006	8011	9005	
6007	7008	8012	9010	
6008	7009	8014	9011	
6009	7010	8015	9016	
6010	7011	8016	9017	
6011	7012	8017	9018	
6012	7013	8019		
6013	7015	8022		
6014	7016	8023		
6015	7021	8024		
6016	7022	8025		
6017	7023	8028		
6018	7024			
6019	7026			
6020	7030			
6021	7031			
6022	7032			
6024	7033			
6025	7034			
6026	7035			
6027	7036			
6028	7037			
6029	7038			
6032	7039			
6033	7040			
6034	7042			
	7043			
	7044			
	7047			

Doba skladovania

12 mesiacov od dátumu výroby, pri skladovaní v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom balení. Dátum spotreby je uvedený na obale.



Podmienky skladovania	Skladovať v suchu pri teplote od +5 °C do +30 °C.
Hustota	Komp. A: ~ 1.07 kg/l (+23 °C) v závislosti od farebného odtieňa Komp. B: ~ 1.06 kg/l (+23 °C)
Obsah tuhých látok	~ 50 % v závislosti od farebného odtieňa
Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC)	~ 5 %
Viskozita	Komp. A: ~ 300 mPas - 600 mPas Komp. B: ~ 300 mPas - 450 mPas Zmes: ~ 400 mPas - 800 mPas
Konzistencia	kvapalina

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Kompatibilita	Aplikácia iba na fólie uvedené v produktovom liste.
----------------------	---

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Pomer miešania	Komp. A: 7 hm. dielov Komp. B: 3 hm. diely	
Spotreba	5 m ² až 8 m ² z kg náteru v závislosti od farebného odtieňa.	
Hrúbka vrstvy	100 µm (so spotrebou 0.20 kg/m ²)	
Teplota okolitého vzduchu	+10 °C min. / +35 °C max.	
Relatívna vlhkosť vzduchu	~ 70 % max.	
Rosný bod	Zabráňte vzniku kondenzácie! Podklad a nevytvrdený náter musia byť min. 3°C nad rosným bodom, aby sa zabránilo riziku kondenzácie alebo vzniku bublín.	
Teplota podkladu	+10 °C min. / +35 °C max. min. +3 °C nad rosným bodom	
Obsah vlhkosti podkladu	suchý povrch bez kondenzácie	
Doba spracovania	Teplota	Čas
	+10 °C	~ 120 minút
	+20 °C	~ 60 minút
	+30 °C	~ 30 minút
	Poznámka: Časy sú približné a môžu sa zmeniť pri zmene podmienok v okolí. Nepoužívať materiál po uplynutí doby spracovateľnosti.	
Čakacia doba medzi vrstvami	Bezprašný po:	30 minút
	Pretierateľný ¹⁾ :	< 8 hodín
	Úplne vytvrdený po:	48 hodín
	1) Ak je prekročený maximálny čakací čas 8 hodín je potrebné povrch jemne obrúsiť.	
Čakací čas/ Pretierateľnosť	Teplota	Čas
	+10 °C	~ 4 hod.
	+20 °C	~ 2 hod.
	+30 °C	~ 1 hod.
	Poznámka: Ak je prekročený maximálny čakací čas 8 hodín je potrebné povrch jemne obrúsiť. Časy sú približné a môžu sa zmeniť pri zmene podmienok v okolí.	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

KVALITA PODKLADU

Povrch fólie musí byť čistý, suchý a bez akéhokoľvek znečistenia ako napr. prach, olej, mastnoty, nátery, ošetrovacie prostriedky a pod.

PRÍPRAVA PODKLADU

Sarnafil® G/S PVC fólie

Čistenie:	vodou
Primer:	Sikalastic® Primer PVC
Náter:	Sikagard®-950

Sarnafil® T FPO fólie

Čistenie:	vodou
Primer:	Sikalastic® Primer FPO
Náter:	Sikagard®-950

Sikaplan® PVC fólie

Čistenie:	vodou
Primer:	Sikalastic® Primer PVC
Náter:	Sikagard®-950

Sikaplan® FPO fólie

Čistenie:	vodou
Primer:	Sikalastic® Primer FPO
Náter:	Sikagard®-950

MIEŠANIE

Komp. A dôkladne premiešať samostatne pred zmiešaním s komp. B. Pridať komp. B a miešať spolu oba komponenty nízkootáčkovým elektrickým miešacím zariadením (~ 300 – 400 ot/min.) aspoň 3 minúty, pokiaľ sa nedosiahne rovnomerná konzistencia bez vytvorenia bublín alebo šmúh. Zmes musí byť jednotná a nesmú byť v nej svetlé a tmavé pruhy. Miešajte iba toľko Sikagard®-950, koľko viete naaplikovať počas 15 minút.

APLIKÁCIA

Sikagard®-950 môže byť aplikovaný pomocou štetca, valčeka alebo spreja.

Čerstvo nanosený Sikagard®-950 musí byť chránený pred vlhkom, kondenzáciou a vodou po dobu min. 8 - 12 hodín.

Nanosený Sikagard®-950 nesmie byť prevádzkovaný min. 3 hodiny po aplikácii (iba jemne pochôdzny). Počas doby vytvrdzovania v čase pretierateľnosti nesmie min. teplota klesnúť pod +8 °C.

ČISTENIE NÁRADIA

Všetko náradie a aplikačné zariadenie očistiť vodou ihneď po použití.

Vytvrdený materiál je možné odstrániť už len mechanicky.

PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Informácie a pokyny týkajúce sa bezpečnej prepravy, manipulácie, skladovania a likvidácie chemických produktov nájdete v aktuálnom vydaní karty bezpečnostných údajov, ktorá obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnej manipulácie s produktom.

PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.
Rybničná 38/e
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0403
www.sika.sk



Produktový list
Sikagard®-950
September 2018, Verzia 01.01
020945071200000001

Sikagard-950-sk-SK-(09-2018)-1-1.pdf

