

PRODUKTOVÝ LIST

Sarnacol®-2142 S

Lepidlo pro střešní hydroizolační fólie Sikaplan® a Sarnafil® s textilií ze spodní strany

POPIS PRODUKTU

Sarnacol®-2142 S je 1-komponentní lepidlo na bázi polyuretanu vytvrzující vzdušnou vlhkostí.

POUŽITÍ

Lepení fólií Sikaplan® a Sarnafil® na střešní podklady.

Lepení na podklady:

- Izolační desky PIR s povrchovými úpravami: skelné nebo minerální vlákno, hliníkový povrch
- Izolační desky EPS
- Beton, lehký beton, omítka
- OSB desky, překližka
- Asfaltové pásy s posypem (minerální, břídlíce); nové i staré
- Sandwichové panely
- Poplastované plechy

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Desítkami let prověřený výkon.
- Přilne k pevným, drsným, čistým, suchým nebo mírně vlhkým povrchům.
- Aplikace válečkem
- Dobrá přilnavost k různým podkladům

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Factory Mutual (FM)

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Vzdušnou vlhkostí vytvrzující polyuretan	
Balení	Jednorázová nádoba	15 kg
	Jednotka balení	Euro paleta nebo jednotlivé nádoby
	Varianty balení viz platný ceník.	
Skladovatelnost	12 měsíců od data výroby	
Podmínky skladování	Výrobek musí být skladován v originálních, neotevřených a nepoškozených uzavřených obalech v suchu při teplotách od +5 °C do +30 °C. Vždy se řiďte informacemi na obalu.	
Objemová hmotnost	~1,00 kg/l (+20 °C)	
Obsah VOC	VOC-CH	18,8 %
	VOC-EU	18,8 %
Konzistence	Kapalina	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Podklad	Spotřeba g/m ²
	Dřevo, plech, sandvičové panely	250 - 350
	EPS: řezané desky	250
	PIR (skelná nebo minerální vlákno, hliníkový povrch)	250 - 350
	Desky minerální vaty (skelná tkanina na povrchu)	300 - 350
	Asfaltový pás, povrch: minerální/břidlicový posyp	300 - 400
Spotřeba závisí na drsnosti a savosti podkladu. Doporučená spotřeba Sarnacol®-2142 S na různé podklady při +20 °C / 50 % r.h. Tyto údaje jsou teoretické a nepočítají s dodatečným materiálem způsobeným pórovitostí povrchu, profilem povrchu, rozdíly úrovní nebo plýtváním atd.		
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min	
Teplota podkladu	+5 °C min	

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Kompatibilita	Nekompatibilní podklady: ▪ Jednovrstvé hydroizolační fólie bez textilie ze spodní strany ▪ Asfaltové pásy ošetřené mastkem ▪ EPS při spotřebě > 300 g/m²
---------------	---

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

DALŠÍ DOKUMENTACE

- Instalační pokyny: Plně lepený systém pro exponované střechy Sarnafil® TG 76 Felt nebo Sikaplan® SGK

OMEZENÍ

- Použití některých doplňkových výrobků, jako jsou lepidla, čisticí prostředky a rozpouštědla, je omezeno na teploty nad +5 °C. Dodržujte teplotní omezení uvedená v příslušných produktových listech.
- Při instalaci pod +5 °C okolní teploty mohou být povinná zvláštní opatření kvůli bezpečnostním požadavkům v souladu s národními předpisy.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) - povinné školení
Od 24. srpna 2023 je před průmyslovým nebo profesionálním použitím tohoto výrobku vyžadováno odpovídající školení. Další informace a odkaz na školení naleznete na adrese <https://cze.sika.com/cs/industry/rady-tipy/skoleni-pu-produkty.html>.



INSTRUKCE PRO APLIKACI

KVALITA PODKLADU

Podklad musí mít dostatečnou pevnost a přilnavost, aby odolal silám vznikajícím při sání větru.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný, čistý, suchý nebo mírně vlhký, bez oleje, mastnoty, prachu, odbedňovacích prostředků, stojaté vody, zbytků asfaltu a volných drobných částic.

APLIKACE

Striktně dodržujte montážní postupy definované v metodických příručkách, aplikačních příručkách a pracovních návodech, které musí být vždy přizpůsobeny aktuálním podmínkám na staveništi.

Obecné informace

Sarnacol®-2142 S musí být před použitím pečlivě promíchán. Nádobu s lepidlem uchovávejte uzavřenou vždy, když se lepidlo nepoužívá, aby se zabránilo tvorbě povrchové kůže.

Pro zlepšení zpracovatelnosti lepidla při nízkých teplotách lze uzavřenou nádobu umístit do teplé vody (max. +40 °C).

Zbytky lepidla na Sikaplan® SGK je třeba vyčistit čistícím prostředkem SikaRoof Cleaner L-100.

Zbytky lepidla na Sarnafil® T Felt se musí vyčistit přípravkem Sarnafil® T Clean.

Obecný postup lepení - mokré lepení

Lepidlo se rovnoměrně aplikuje na podklad pomocí syntetického aplikačního válečku přímo z nádoby. Ujistěte se, že v nanesených vrstvách nejsou žádné hrudky.

Lepení na fólie

Aplikujte lepidlo na podklad. Nenanášejte lepidlo na větší plochu, než jakou lze pokrýt během 15 minut. Nevylévejte lepidlo a neválečujte ho ve druhé fázi. Jakmile se povrch lepidla stane "lepivým", položte fólii na lepidlo. Pevně přitlačte fólii pomocí vhodného přitlačného válce, např. vodou plněného, nebo těžkého ocelového válce 40 - 50 kg.

ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ

Veškeré nářadí a aplikační vybavení ihned po použití očistěte přípravkem Sarnafil® T Clean. Zatvrdlý materiál lze odstranit pouze mechanicky.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sarnacol®-2142 S

Srpen 2025, Verze 07.01

020945072000000005

Sarnacol-2142S-cs-CZ-(08-2025)-7-1.pdf

