

## PRODUKTOVÝ LIST

## SikaRoof® Adhesive C-300

Lepidlo na střešní hydroizolační fólie Sikaplan® SGK

## POPIS PRODUKTU

SikaRoof® Adhesive C-300 je 1-komponentní lepidlo na bázi polyuretanu vytvrzující vzdušnou vlhkostí

## POUŽITÍ

Částečné lepení střešních fólií Sikaplan® SGK

Lepené podklady:

- Beton, lehký beton
- OSB desky, překližka, cemento-vláknité desky
- Kov
- Asfaltové pásy s popískováním/hrubozrnným posypem nebo starý asfalt
- Desky z minerálních vláken s dostatečnou pevností v tlaku a vhodným povrchem pro lepení
- Krycí desky
- PUR/PIR laminované izolační desky (skelný nebo minerální vláknitý fleece)
- EPS izolační desky s dostatečnou pevností v tlaku a hustotou

## VLASTNOSTI / VÝHODY

- Přílne k hladkým i drsným, čistým povrchům
- Nanášení nalitím do proužků a rozetřením gumovou stěrkou
- Rychlá doba tuhnutí

## INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Vzdušnou vlhkostí vytvrzující polyuretan	
Balení	Jednorázová nádoba:	6 kg
	Jednotka balení:	Euro paleta nebo jednotlivé nádoby
Skladovatelnost	9 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	~1,08 kg/l (+20 °C)	
Obsah VOC	VOC-CH	18 %
	VOC-EU	18 %
Konzistence	Viskózní kapalina	

# APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	~200 g/m <sup>2</sup> to 300 g/m <sup>2</sup> částečné lepení. Spotřeba závisí na drsnosti a savosti podkladu. Tyto údaje jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, rozdílů úrovní nebo plýtvání atd.
Teplota vzduchu v okolí	+5 °C min
Teplota podkladu	+5 °C min

## 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: Odpovídající střešní hydroizolační fólie

## OMEZENÍ

- Viskozita lepidla se zvyšuje při nízkých aplikačních teplotách. Tok materiálu z nádoby se proto snižuje.
- Čerstvé, hladké nebo maskem ošetřené bitumenové povrchy nejsou pro lepení vhodné. Tyto povrchy musí být řádně zdrsňeny.
- Desky z extrudovaného polystyrenu nejsou pro lepení vhodné.
- Zbývající množství lepidla v uzavřené nádobě musí být spotřebováno do několika dnů.
- 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 okolní teplotou +5 °C mohou být povinná zvláštní opatření z důvodu bezpečnostních požadavků podle národních předpisů.

## 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.

## INSTRUKCE PRO APLIKACI

### KVALITA PODKLADU

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

### PŘÍPRAVA PODKLADU

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

### APLIKACE

V případě potřeby věnujte pozornost další dokumentaci, jako je příslušná metodická příručka, aplikační příručka a montážní nebo pracovní návod.

#### Způsob aplikace

Umístěte a zarovnejte fólii. Naneste rovnoměrně proužky lepidla SikaRoof® Adhesive C-300 přímo z nádoby nebo pomocí dávkovacího vozíku - průměr housenky 8-10 mm. Pruhy lepidla mírně navlhčete jemnou vodní mlhou, nejlépe pomocí zádového postřikovače s dvoutryskovou postřikovací trubicí. Pomocí gumové stěrky rovnoměrně rozetřete lepicí proužky, aby se vytvořil tenký lepicí film. Fólii pak ihned odrolujte do mokrého lepidla. Pomocí vhodného přítlačného válečku fólii pevně přitlačte.

Lepidlo nanášejte pouze na bezprostřední oblast instalace fólie. Po dokončení naneste lepidlo na další oblast **Množství aplikovaného lepidla pro střední zatížení větrem < 2, 4 kN/m<sup>2</sup>**

Lepidlo	Střed	Okraje	Rohy
SikaRoof® Adhesive C-300	7 proužků / 1,00 m	9 proužků / 1,00 m	9 proužků / 1,00 m
Adhesive C-300	adhesivní proužků / ve (min. 25 g/m housenky)	(cca. 2,00 m (cca. 250 g/m <sup>2</sup> ))	(cca. 2,00 m (cca. 250 g/m <sup>2</sup> ))

### ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ

Veškeré náradí a aplikační vybavení ihned po použití očistěte přípravkem SikaRoof® Cleaner 2000. Ztvrdlý 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](http://www.sika.cz).

### Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36  
CZ-624 00 Brno  
tel: +420 546 422 464  
[sika@cz.sika.com](mailto:sika@cz.sika.com)  
[www.sika.cz](http://www.sika.cz)



### Produktový list

SikaRoof® Adhesive C-300  
Únor 2025, Verze 01.01  
020945071000000026

SikaRoofAdhesiveC-300-cs-CZ-(02-2025)-1-1.pdf

