

PRODUKTOVÝ LIST

S-Felt GK-400

Polypropylenová ochranná a kluzná vrstva

POPIS PRODUKTU

S-Felt GK-400 je ochranná a kluzná vrstva vyrobená z polypropylenu (PP) s polyetylenovým (PE) povlakem na jedné straně.

POUŽITÍ

- Ochranná a kluzná vrstva pod dlažbou nebo lité cementové potěry.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odolné asfaltům
- Odolné kyselinám (pH 2,4)
- Jednoduchá aplikace



INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	100 % polypropylen (PP) (PE fólie)	
Balení	Role jsou baleny individuálně do černé PE fólie.	
	Délka role	50,00 m
	Šířka role	2,00 m
	Hmotnost role	40,00 kg
Vzhled / Barva	Povrchy	Strukturovaný a hladký
	Barvy	Více barevný/černý
Skladovatelnost	5 let od data výroby.	
Podmínky skladování	Výrobek musí být skladován v původním neotevřeném a nepoškozeném uzavřeném obalu v suchých podmínkách a při teplotách mezi +5 °C a +30 °C. Skladujte ve vodorovné poloze. Palety s rolemi se nesmí stohovat na sebe ani pod jiné palety s materiály během přepravy nebo skladování. Vždy se řiďte informacemi na obalu.	
Délka	50,00 m	

Šířka	2,00 m (+/- 2 %)	
Tloušťka	2,7 mm (+/- 10 %)	(EN 9863)
Plošná hmotnost	400 g/m ² (+/- 10 %)	(EN 9864)
Pevnost v tahu	Podélná	≥ 360 N/50 mm (EN 10319)
	Příčná	≥ 480 N/50 mm
Prodlužení	Podélné	≤ 110 % (EN 10319)
	Příčné	≤ 120 %
Reakce na oheň	Třída E	(EN 13501-1)

APLIKAČNÍ INFORMACE

Teplota vzduchu v okolí -20 °C min. / +60 °C max.

Teplota podkladu -30 °C min. / +60 °C max.

SYSTÉMOVÉ INFORMACE

Skladba systému	Následující produkty je třeba zvážit pro použití v závislosti na návrhu střechy: - Všechny typy fólií Sarnafil® a Sikaplan® - Sarnacol®-2170 - Sarnacol® T-660
-----------------	--

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.

OMEZENÍ

Instalační práce smí provádět pouze dodavatelé vyškolení a schválení společností Sika®, kteří mají zkušenosti s tímto typem aplikace.

- Nepoužívejte pro trvalé vystavení UV záření.
- Použití některých pomocných produktů, jako jsou lepidla, čističe a rozpouštědla, je omezeno na teploty nad +5 °C. Dodržujte teplotní omezení uvedená v příslušných technických listech produktů.
- Zvláštní opatření mohou být povinná pro instalaci při teplotách pod +5 °C kvůli bezpečnostním požadavkům v souladu s národními předpisy.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

SMĚRNICE (EC) NO 1907/2006 - REACH

Tento výrobek je předmětem článku 3 ve smyslu nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, u nichž se počítá s uvolňováním za běžných nebo důvodně předvídatelných podmínek použití. K uvedení výrobku na trh, jeho přepravě a užití se nevyžaduje bezpečnostní list podle článku 31 citovaného nařízení. K zajištění bezpečného použití postupujte v souladu s pokyny uvedenými v tomto produktovém listu. Podle našich stávajících vědomostí neobsahuje tento výro-

bek žádné SVHC látky (látky vzbuzující velmi vážné obavy) uvedené v příloze XIV nařízení REACH nebo v seznamu látek, jež by mohly spadat do této kategorie, zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci přesahující 0,1 % celkové hmotnosti.

INSTRUKCE PRO APLIKACI

APLIKACE

S-Felt GK-400 se volně pokládá v souladu s instalačními pokyny: Sarnafil® a Sikaplan®.

V případě potřeby lze S-Felt GK-400 bodově přilepit k podkladu pomocí Sarnacol®-2170 nebo Sarnacol® T-660.

Sousední pásy se musí překrývat minimálně 50 mm. Při lití cementového potěru na S-Felt GK-400 s PE povlakem je nutné buď pevně přelepit spoje pásky, nebo použít širší přesahy, aby se zabránilo pronikání cementového mléka do vrstvy ochranné vrstvy ve spojích.

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.

Produktový list

S-Felt GK-400

Listopad 2025, Verze 01.01

020945051050000005

STAVÍME NA DŮVĚŘE



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

S-Felt GK-400
Listopad 2025, Verze 01.01
020945051050000005

S-FeltGK-400-cs-CZ-(11-2025)-1-1.pdf

