

PRODUKTOVÝ LIST

S-Felt GK-400

Polypropylénová ochranná a šmyková vrstva

POPIS PRODUKTU

S-Felt GK-400 je ochranná a šmyková vrstva vyrobená z polypropylénu (PP), na jednej strane s polyetylénovou vrstvou (PE).

POUŽITIE

- Používa sa ako ochranná a šmyková vrstva pod dlažbou alebo pod liatou cementovou vrchnou vrstvou.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Odolná voči bitúmenu
- Odolná voči kyselinám (pH 2,4)
- Jednoduché zabudovanie
- Recyklovateľná



ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	100 % polypropylén (PP) (fólia PE)	
Balenie	Balené samostatne v čiernej PE fólii.	
	Dĺžka rolky	50,00 m
	Šírka rolky	2,00 m
	Hmotnosť	40,00 kg
Vzhľad/ farba	Povrch	Štruktúrovaný a hladký
	Farby	farebná/čierna
Doba skladovania	5 rokov od dátumu výroby.	
Podmienky skladovania	Produkt musí byť skladovaný v originálnom, neotvorenom a nepoškodenom balení, v suchu a pri teplotách medzi + 5 °C a + 30 °C. Skladovať v horizontálnej polohe. Neukladať palety s rolkami na seba, alebo pod paletami s inými materiálmi, počas prepravy ani počas skladovania. Vždy je nutné dodržiavať inštrukcie uvedené na obale.	
Dĺžka	50,00 m	

Šírka	2,00 m (+/- 2 %)	
Hrúbka	2,7 mm (+/- 10 %)	(EN 9863)
Plošná hmotnosť	400 g/m ² (+/- 10 %)	(EN 9864)
Pevnosť v ťahu	pozdĺžne	≥ 360 N/50 mm (EN 10319)
	priečne	≥ 480 N/50 mm
Predĺženie	pozdĺžne	≤ 110 % (EN 10319)
	priečne	≤ 120 %
Reakcia na oheň	Trieda E	(EN 13501-1)

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

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

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

INFORMÁCIE O SYSTÉME

Skladba systému	Nasledujúce produkty musia byť použité v závislosti od riešenia navrhnutého v projekte: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Všetky druhy Sarnafil® a Sikaplan® membrán ▪ Sarnacol®-2170 ▪ Sarnacol® T-660
-----------------	---

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.

LIMITY

Tento materiál môžu zabudovávať iba firmou Sika® vyškolení a certifikovaní pracovníci a firmy.

- Nepoužívať na miestach, kde by bola fólia trvalo vystavená priamemu UV žiareniu.
- Použitie doplnkových materiálov, ako sú lepidlá, čističe a rozpúšťadlá je limitované teplotou nad +5 °C. Teplotné limity overte v produktovom liste príslušného materiálu.
- Špeciálne opatrenia môžu byť povinné pre zabudovanie pri teplote vzduchu nižšej ako je +5°C, kvôli bezpečnostným opatreniam v súlade s národnou legislatívou.

INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

NARIADENIE (ES) Č. 1907/2006 - REACH

Tento produkt je výrobok v zmysle článku 3 nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žiadne látky, ktoré by sa mohli uvoľniť z výrobku pri bežných alebo odôvodnene predpokladaných podmienkach použitia. K uvedeniu výrobku na trh, jeho preprave a použitiu sa nevyžaduje karta bezpečnostných údajov podľa článku 31 citovaného nariadenia. K zaisteniu bezpečného použitia postupujte v súlade s pokynmi uvedenými v tomto produktovom liste. Na základe našich aktuálnych vedomostí tento produkt neobsahuje žiadne SVHC látky (látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy) uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH alebo v zozname látok, ktoré by mohli spadať do tejto kategórie, uverejnenom Európskou agentúrou pre chemické látky v koncentrácii viac ako 0,1 % celkovej hmotnosti.

POKYNY PRE APLIKÁCIU

APLIKÁCIA

S-Felt GK-400 je voľne uložený podľa platného návodu na zabudovanie fólií Sarnafil® a Sikaplan®.

V prípade potreby môže byť S-Felt GK-400 prilepený k podkladu pomocou Sarnacol 2170 alebo Sarnacol T 660. Vzájomný presah musí byť minimálne 50 mm. Pri vylievaní ďalšej vrstvy (napr. betón) na S-Felt GK-400 (s PE povlakom na vrchnej strane) prelepte páskou spoje S-Felt GK-400, aby cementové mlieko nepreniklo do plstenej vrstvy.

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.

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. Užívateľia 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.

Pri majeri 21
831 06 Bratislava
Tel.: +421 2 4920 0441
www.sika.sk



Produktový list

S-Felt GK-400

November 2024, Verzia 01.02
020945051050000005

S-FeltGK-400-sk-SK-(11-2024)-1-2.pdf