

PRODUKTOVÝ LIST

SKLODEK 40 štandard minerál (PYE G200 S4)

Modifikovaný asfaltový pás

POPIS PRODUKTU

Modifikovaný asfaltový pás s nosnou vložkou zo sklenenej tkaniny, s povrchovou úpravou jemnozrnným posypom a na spodnej časti vybavenej spaliteľnou fóliou.

POUŽITIE

- Spodný modifikovaný asfaltový pás v kompozíciách viacvrstvovej vodotesnej strešnej izolácie so zaťažovacími vrstvami
- Parozábrana
- Asfaltový pás pri viacvrstvovej izolácii subštruktúry proti tlakovej vode a proti radónu. V jednej vrstve proti zemnej vlhkosti

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Izolácia proti radónu
- Univerzálne použitie
- Veľká pevnosť v ťahu
- Neobsahuje nebezpečné látky
- Výrobok spĺňa požiadavky normy ČSN 73 0605-1 (SVAP)

SCHVÁLENIA / ŠTANDARDY

- Osvedčenie o riadení výroby - zosilnené asfaltové pásy pre strešnú hydroizoláciu podľa OSN EN 13707. Vydané Vyhlásenie o parametroch označené značkou CE
- Osvedčenie o zhode a riadení výroby - zosilnené asfaltové pásy na izoláciu proti vlhkosti a izoláciu voči tlakovej vode podľa ČSN EN 13969

Vydané Vyhlásenie o parametroch označené značkou CE

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Chemická báza	Modifikovaný asfaltový pás	
Balenie	Dĺžka rolky: 7,5 m Šírka rolky: 1 m 20 ks na nevratnej palete 800 x 1200 mm	
Vzhľad / farba	Povrchová úprava vrchná	Minerálny jemnozrnný posyp
	Nosná vložka pásu	Sklená tkanina G-200 g/m ²

Produktový list

SKLODEK 40 standard mineral

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 3001

	Typ krycieho asfaltu	Modifikovaný elastomér (SBS, syntetickým kaučukom), obojstranný
	Povrchová úprava spodná	PE fólia
Podmienky skladovania	<p>Rolky sa ukladajú v dopravných prostriedkoch zásadne na paletách v originálnom balení. Musia byť dopravované a skladované v jednej vrstve vo vertikálnej polohe (s osou kolmo k podlahe). Aj po vybratí rolky z paletovej jednotky musí byť rolka skladovaná vždy vo vertikálnej polohe. Výrobok musí byť pri skladovaní chránený proti mechanickému poškodeniu, priamemu slnečnému žiareniu a iným zdrojom tepla.</p>	
Prehlásenie o výrobku	<p>EN 13707:2004+A2:2009 Hydroizolačné pásy a fólie – Vystužené asfaltové pásy na hydroizoláciu striech.</p> <p>EN 13970:2004/A1:2006 Hydroizolačné pásy a fólie – Asfaltové parozábrany</p> <p>EN 13969:2004+A1:2007 Hydroizolačné pásy a fólie – Asfaltové pásy ako izolácia proti vlhkosti a asfaltové pásy ako izolácia proti tlakovej vode.</p>	
Viditeľné defekty	Vyhovuje	(EN 1850-1)
Dĺžka	≥ 7,5 m	(EN 1848-1)
Šírka	≥ 1 m	(EN 1848-1)
Efektívna hrúbka	4,0 ± 0,2 mm	(EN 1849-1)
Priamosť	≤ 15 mm / 7,5 m	(EN 1848-1)
TECHNICKÉ INFORMÁCIE		
Tažnosť	Pozdĺžna / priečna: 12/12 ± 5 %	(EN 12311-1)
Pevnosť v ťahu	Pozdĺžna / priečna: 1400/1600 ± 400 N/50mm	(EN 12311-1)
Odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	Pozdĺžna: 400 ± 100 N Priečna: 300 ± 100 N	(EN 12310-1)
Pevnosť spoja (šmyková)	Pozdĺžna / priečna: 1400/1600 ± 400 N/50mm	(EN 12317-1)
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	Metóda A ≥ 5 kg	(EN 12730)
Odolnosť proti nárazu	Metóda A ≥ 1000 mm	(EN 12691)
Chemická odolnosť	Základná odolnosť proti chemikáliam je uvedená v EN 13707, EN 13969	(EN 1847)
Ohybnosť pri nízkych teplotách	≤ -15 °C	(EN 1109)
Odolnosť proti stekaniu pri vyšších teplotách	≥ +90 °C	(EN 1110)
Priepustnosť radónu	Súčiniteľ difúzneho odporu radónu – plocha: ≤ 1,4.10 ⁻¹¹ m ² /s Súčiniteľ difúzneho odporu radónu – spoj: ≤ 3,7.10 ⁻¹² m ² /s Radónový odpor R _{RN} ≥ 385 Ms/m	(ČSN 73 0601)
Vodotesnosť	≥ 200 kPa	(EN 1928)
Reakcia na oheň	Trieda E	(EN 13501-1)

Produktový list

SKLODEK 40 standard mineral

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 3001



Správanie pri vonkajšom požiari/systém	V závislosti od strešného systému	(EN 13501-5)
Priepustnosť vodných pár	$\mu = 25\ 000 \pm 10\%$	(EN 1931)
Umelé stárnutie	Ohybnosť / Stekavosť: $\leq -10^{\circ}\text{C} / \geq +80^{\circ}\text{C}$ Priepustnosť vodnej pary: $\mu = 25\ 000 \pm 50\%$ Vodotesnosť: $\geq 200\ \text{kPa}$	(EN 1296)

APLIKAČNÉ INFORMÁCIE

Teplota vzduchu okolia	min. 0 °C
Teplota produktu	min. 0 °C



APLIKÁCIA

Typ S nataviteľný plameňom horáku, alebo mechanicky kotvený, (prípadne lepený). Pozdĺžne a priečne spoje doporučujeme realizovať s presahom min. 10 cm. Počas aplikácie použijete pracovné ochranné pomôcky.

Pred aplikáciou výrobku doporučujeme preštudovať Návod na použitie uložený na www.sika.sk v sekcii Na stiahnutie.

PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť rovnomerný, pevný, hladký a zbavený akýchkoľvek ostrých výčnelkov alebo otrepov, čistý, suchý, bez mastnoty, bitumenu, oleja, prachu a voľných častíc. V prípade potreby použijete vhodný penetračný náter. Riadte sa pokynmi uvedenými v technickom liste produktu.

ZAROVNANIE PÁSU

Pred aplikáciou jednotlivé roľky rozviňte, zarovnajete s okrajmi. Potom znova role zviňte.

MECHANICKÉ KOTVENIE

Pás je vhodný pre mechanické kotvenie.

APLIKÁCIA HORÁKOM

Na zahriatie spodnej strany pásu, kde sa nachádza spaliteľná PE fólia, použijete plynový horák s dostatočným výkonom. V momente, keď sa spodná strana pásu vplyvom zahriatia začne topiť, je pás pripravený na lepenie. Počas nahrievania odvíjajte rolu. Pri správnej aplikácii vzniká v spoji po celej dĺžke pásu a v priečných spojoch viditeľný výtok asfaltu široký do jedného cm.

Produktový list

SKLODEK 40 standard mineral

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 3001

ÚDRŽBA

Na zachovanie funkcie hydroizolácie počas životnosti výrobku je vhodné pravidelne kontrolovať jeho stav. Najmä porušenie spojov, detaily, klampiarskych prvkov, odtokových častí atď. Ďalej je vhodné odstrániť z povrchu vegetáciu, ako je opadané lístie, popr. mach.

LIMITY

Zabráňte kontaktu asfaltového pásu s organickými rozpúšťadlami a materiálmi z titán - zinku. Zabráňte mechanickému poškodeniu asfaltových pásov počas aplikácie. V uzavretých priestoroch zaistite počas aplikácie dostatočný prívod vzduchu.

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 deklarovane 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

Produktový list

SKLODEK 40 standard mineral

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 3001