

PRODUKTOVÝ LIST

ELASTODEK 40 štandard dekor (PYE PV200 S4)

Modifikovaný asfaltový pás

POPIS PRODUKTU

Modifikovaný asfaltový pás s polyesterovou nosnou vložkou, na hornom povrchu pokrytý hrubozrnným posypom a spáliteľnou PP fóliou o šírke 9 cm, na spodnom povrchu opatrený spáliteľnou fóliou.

POUŽITIE

- Vrchný asfaltový pás, v skladbách viacvrstvových vodotesných izolácií striech

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odolnosť voči UV žiareniu
- Vysoká ťažnosť (50%)
- Elasticita
- Neobsahuje nebezpečné látky

SCHVÁLENIA / ŠTANDARDY

- Osvedčenie o zhode riadenia výroby – vystužené asfaltové pásy pre hydroizoláciu striech podľa STN EN 13707. Vydané Vyhlásenie o parametroch a 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	Bridlicový posyp prírodný / farbený + pozdĺžna PP fólie 9 (±1) cm
	Nosná vložka pásu	Polyesterová vložka PV–min. 200 g/m ²
	Typ krycieho asfaltu	Modifikovaný elastomér (SBS, syntetickým kaučukom), obojstranný
	Povrchová úprava spodná	PE fólia

Produktový list

ELASTODEK 40 štandard dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 2509 (šedý*); 3148 (červený); 3155 (zelený)

Podmienky skladovania	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.	
Prehlásenie o výrobku	EN 13707:2004+A2:2009 Hydroizolačné pásy a fólie – Vystužené asfaltové pásy na hydroizoláciu striech.	
Viditeľné defekty	Vyhovuje	(EN 1850-1)
Dĺžka	≥ 7,5 m	(EN 1848-1)
Šírka	≥ 1 m	(EN 1848-1)
Efektívna hrúbka	4,2 ± 0,2 mm	(EN 1849-1)
Priamosť	≤ 15 mm / 7,5 m	(EN 1848-1)

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Tažnosť	Pozdĺžna / priečna: 50/50 ± 10 %	(EN 12311-1)
Pevnosť v ťahu	Pozdĺžna / priečna: 900/800 ± 250 N/50mm	(EN 12311-1)
Odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	Pozdĺžna / priečna: 300/400 ± 100 N	(EN 12310-1)
Pevnosť spoja (šmyková)	Pozdĺžna / priečna: NPD	(EN 12317-1)
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	Metóda A ≥ 20 kg	(EN 12730)
Odolnosť proti nárazu	Metóda A ≥ 900 mm	(EN 12691)
Priľnavosť posypu	20 ± 5 %	(EN 12039)
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)
Vodotesnosť	≥ 200 kPa	(EN 1928)
Reakcia na oheň	Trieda E	(EN 13501-1)
Správanie pri vonkajšom požiari/system	B _{ROOF} (t1)	(EN 13501-5)
Priepustnosť vodných pár	NPD (μ = 20 000)	(EN 1931)
Rozmerová stálosť	≤ -0,3 %	(EN 1107-1)
Umelé stárnutie	Ohybnosť / Stekavosť: ≤ -10°C / ≥ +80°C Vodotesnosť: ≥ 200 kPa	(EN 1296)

*) Na zjednotenie odtieňa prírodnej bridlice sa pri výrobe dofarbuje petrolejovo zelenomodrým odtieňom, ktorý vplyvom pôsobenia UV žiarenia vymizne a zostane po čase šedý – vid' vyjadrenie na stránkach www.sika.sk

Produktový list

ELASTODEK 40 standard dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 2509 (šedý*); 3148 (červený); 3155 (zelený)



APLIKAČNÉ INFORMÁCIE

Teplota vzduchu okolia min. 0 °C

Teplota produktu min. 0 °C

APLIKÁCIA

Typ S nataviteľný plameňom horáka, výnimočne lepený. Pozdĺžne spoje odporúčame vykonávať s presahom pozdĺžnej spalnej PP fólie a priečnej aspoň 12 cm. Počas aplikácie používajte pracovné ochranné pomôcky.

Pred aplikáciou výrobku odporúčame 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 použite vhodný penetračný náter. Riadte sa pokynmi uvedenými v technickom liste produktu.

ZAROVNANIE PÁSU

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

MECHANICKÉ KOTVENIE

Pás nie je vhodný pre mechanické kotvenie.

APLIKÁCIA HORÁKOM

Na zahriatie spodnej strany pásu, kde sa nachádza spalná PE fólia, použite 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. Pri priečnom spoji je potrebné horný povrch nahriať tak, aby sa ochranný posyp „prepadol“ do krycej asfaltovej vrstvy nad nosnou vložkou a zároveň, aby došlo k správne mu nahriatiu spodnej plochy a spáleniu PE fólie pri príľahom asfaltovom páse.

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 deklarované 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,

Produktový list

ELASTODEK 40 standard dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 2509 (šedý*); 3148 (červený); 3155 (zelený)



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

ELASTODEK 40 standard dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 2509 (šedý*); 3148 (červený); 3155 (zelený)