

PRODUKTOVÝ LIST

ELASTODEK 40 medium 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 medium dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 1892 (šedý*)

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 ≥ 10 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	≤ -20 °C	(EN 1109)
Odolnosť proti stekaniu pri vyšších teplotách	≥ +100 °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: ≤ -15°C / ≥ +90°C Vodotesnosť: ≥ 200 kPa	(EN 1296)

Produktový list

ELASTODEK 40 medium dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 1892 (šedý*)



*) 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 sika.sk

APLIKAČNÉ INFORMÁCIE

Teplota vzduchu okolia min. -5 °C

Teplota produktu min. -5 °C

APLIKÁCIA

Typ S nataviteľný plameňom horáka, výnimočne lepený. Pozdĺžne spoje odporúčame vykonávať s presahom pozdĺžnej spaliteľnej 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, bitúmenu, oleja, prachu a volných častíc. V prípade potreby použite 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 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 nahriatiu spodnej plochy a spáleniu PE fólie pri príľahle asfaltovom páse.

Produktový list

ELASTODEK 40 medium dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 1892 (šedý*)

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 zaistíte 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.

BUILDING TRUST



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

ELASTODEK 40 medium dekor

Dátum vydania: 07/2022

Jedinečný identifikačný kód výrobku: 1892 (šedý*)