

PRO-DOMA

LEP L30



Podkladní samolepící pás z SBS modifikovaného asfaltu na polystyren a další povrchy.

POPIS VÝROBKU

Horní povrch:	jemnozrnný minerální separační posyp
	podélný přesah 80 mm krytý stahovací fólií
Horní asfaltová směs:	SBS modifikovaná asfaltová směs
Nosná vložka:	speciální vysoce pevná kombinovaná vložka 120 g/m ² , skleněná rohož zesílená skleněnou mřížkou
Spodní asfaltová směs:	SBS modifikovaná asfaltová směs
Spodní povrch:	stahovací fólie

OBLAST POUŽITÍ

Používá se jako podkladní vrstva do hydroizolačních systémů plochých střech pro novostavby i pro sanace stávajících střešních pláštů.

Vhodné podklady:

- holé střešní tepelněizolační desky z polystyrenu
- PUR/PIR střešní tepelněizolační desky kaširované minerálními vlákny
- desky z minerálních vláken kaširované asfaltem
- OSB desky, nalepení a zároveň mechanická fixace přibitím nebo kotvením
- penetrované připravené podklady z betonu a z lehčeného betonu (s hrubostí jako zatřených dřevěným hladítkem), zděných (omítnutých) či na starých připravených a penetrovaných asfaltových souvrstvích.

Pás lze použít také jako samolepící hydroizolační pás proti zemní vlhkosti na izolace spodní stavby, kde se aplikuje samostatně jednovrstevně na podklad opatřený systémovou penetrací, nebo jako podkladní pás ve vícevrstevných skladbách proti prosakující a stékající (ne tlakové) vodě, kdy další pás se aplikuje natavením.

HLAVNÍ PŘEDNOSTI VÝROBKU

- racionální pokládka vzhledem k lepení za studena a 10-ti metrové délce pásu v roli
- vysoce spolehlivá ochrana polystyrenových desek před ožehnutím plamenem při pokládce vrchní vrstvy vzhledem k tloušťce pásu 3 mm
- spolehlivé slepení v podélném švu díky stahovacímu proužku na horním povrchu pásu
- jednoduché, spolehlivé a kvalitní natavení vrchního asfaltového pásu díky vrchnímu jemnému posypu

ZPŮSOB POKLÁDKY

Na střeších se pokládá s 8 cm podélnými i čelními přesahy, nalepením za studena, po stažení spodní stahovací fólie a stahovacího proužku v přesahu na vrchní straně např. přímo na polystyren, nebo např. na betonový podklad penetrovaný nátěrem EMAILIT BV-Extra nebo SIPLAST PRIMER. V tzv. T-stycích se provede šikmé seříznutí rohů a výškový odskok na úrovni 2. pásu v „T-styku“ se podtmelí asfaltovým tmelem např. VEDAGPLAST Elastik-Kitem nebo VEDATEXEM adhaesiv.

Následně, bez odkladů, se v dalším kroku pokládá vrchní pás natavením a tím se dosahuje okamžité a pevné fixace k podkladu. Pokud je nutný časový odklad v položení vrchní vrstvy (Pás je krátkodobě ve funkci zajišťovacího pásu) je nutno pás po položení s vrchu tepelně aktivovat a zejména přitlačením a prohřátím pásu ve slepení je nutno provést velice pečlivě. Při pracovní přestávce je nutno pás spolehlivě zajistit proti zatečení pod pás.

Pás se standardně aplikuje při teplotách vzduchu, podkladu a pásu nad + 10 °C a vždy na suchý a čistý podklad, bez uvolňujících se částic (cementové mléko apod.). Při nižších teplotách nutno přijmout doplňující opatření (dovezení pásu ze zatepleného skladu až těsně před pokládkou, po položení tepelně aktivovat pás plamenem hořáku v přesazích nebo v celé ploše, dle potřeby, a bez odkladu aplikovat vrchní pás celoplošným natavením, event. další opatření dle uvážení realizátora...), ale vždy provádět pokládku na suchý podklad, bez vlhkosti v jakémkoliv skupenství. Použití doplňujících opatření při pokládce se doporučuje ověřit před realizací pokusem.

Při použití ve spodní stavbě se provádějí podélné i příčné přesahy v šířce 10 cm.

SKLADOVÁNÍ

Skladuje se ve vísle poloze, pod přístřeškem, mimo zdroje tepla. V chladných ročních obdobích se role dopravují na staveniště ze zatepleného mezikladu až bezprostředně před zpracováním. Výrobce doporučuje zpracovávat dodané hydroizolační materiály do 90 dnů od data expedice. Prodávající neručí za vady vzniklé dlouhým nebo neodborným skladováním, popřípadě zpracováním materiálu v rozporu s návodem a pokyny výrobce.

ZPRACOVÁNÍ ODPADU

Zbytky nezpracovaných rolí a pásy po skončení životnosti je nutno předat oprávněné osobě k likvidaci odpadu dle zákona č. 185/2001 Sb. Jedná se o odpad č. 170302 – Asfaltové směsi neuvedené pod č. 170301.

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje prodlouženou záruku na hydroizolační funkci asfaltových pásů při dodržení záručních podmínek.

Více informací naleznete v záručních podmínkách společnosti PRO-DOMA.

UPOZORNĚNÍ

- doporučuje se pro zajištění stability vůči horizontálním silám zajistit veškeré detaily proti posunu tzv. lineární fixací (např. 3 - 4 kotvami / bm), a to u trapézových plechů vždy, u masivních betonových konstrukcí pak od výšky 25 m nad terénem výše
- v závislosti na poloze a výšce objektu z hlediska zatížení větrem se doporučuje vzít v úvahu přídatná opatření (doplňující kotvení nebo přitížení v oblasti „F“ a „G“) pro zajištění stability polohy střešního pláště
- zásadně se nedovoluje manipulace, transport či skladování materiálu přímo na již položeném pásu bez ochranných opatření a plochy s již položeným pásem se těsně před následným zakrytím výše položenými vrstvami doporučuje zkontrolovat, zejména z hlediska jejich těsnosti, případně provést jejich opravy

VLASTNOSTI DLE ČSN EN 13707 A ČSN EN 13969	zkušební postup	jednotka	výsledek
Zjevné vady	ČSN EN 1850 - 1	-	bez zjevných vad
Délka	ČSN EN 1848 - 1	[m]	≥ 10,0
Šířka	ČSN EN 1848 - 1	[m]	≥ 1,0
Přímost	ČSN EN 1848 - 1	[mm/10 m]	≤ 20 splněno
Tloušťka	ČSN EN 1849 - 1	[mm]	3,0 ± 0,2
Vodotěsnost	ČSN EN 1928	[kPa]	≥ 60
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost	ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	[kPa]	vyhovuje
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	-	třída E
Propustnost vodní páry	ČSN EN 1931	-	μ = 20.000
Tahové vlastnosti: Největší tahová síla podélná/příčná	ČSN EN 12311-1	N/50 mm	1050/1050 ± 250
Tahové vlastnosti: Protažení podélné/příčné	ČSN EN 12311-1	%	7/7 ± 4
Ohebnost za nízkých teplot	ČSN EN 1109	[° C]	≤ - 25
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	ČSN EN 1110	[° C]	≥ + 100

Číselné hodnoty jsou nominální hodnoty, které podléhají statistickým kolísáním. Technické změny jsou vyhrazeny. Je povinností zpracovatele posoudit vhodnost produktu pro daný účel a zajistit si, aby měl k dispozici platnou verzi tohoto technického listu.