

PLUVITEC ALUMINIUM LAM AL

POPIS VÝROBKU: Pás je vyroben ze směsi na bázi destilovaného bitumenu a příměsi SBS a je vyztužen vložkou ze skelné tkaniny. Horní povrch je tvořen plasticky profilovanou hliníkovou vrstvou o tloušťce 80 µm. Kovový povrch slouží jako ochrana proti povětrnostním vlivům a odráží sluneční paprsky, čímž zvyšuje životnost pásu.

Pro snadnější spojení a svaření jsou pásy na podélném okraji v šířce 10 cm bez povrchové úpravy. Pro příčné napojení pásů je třeba provést úpravu ukončení dodatečným odseparováním části profilované hliníkové folie z povrchu pásu. Spodní strana pásu je opatřena speciální spalnou polyethylenovou fólií, která taje během natavování a brání slepení pásu v roli. Pod roztátým PE filmem při aplikaci vzniká táním spodního líce povrch umožňující difúzi par současně omezující tvorbu puchýřů a při aplikaci snižující spotřebu plynu.

POUŽITÍ: Pro občanské i průmyslové objekty, kde jsou speciální architektonické a estetické požadavky, a pro opracování detailů, kde imituje oplechování. Pás je kompatibilní se všemi SBS i APP pásy značky PLUVITEC.

Používá se jako horní vrstva dvouvrstvých hydroizolačních systémů na střeších s dostatečným spádem.

VÝHODY: - přesnější naformátování přířezů pro detaily
- snadnější tavení na vertikální plochy vzhledem k vysoké tvarové a rozměrové stabilitě
- sofistikovaná, vizualizace střešního pláště jako celku

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	ALUMINIUM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		HLINÍK 80 µm
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		SKLO - ROUNO
NOMINÁLNÍ VÁHA (EN 1849-1)	kg/m ²	4,0
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)		
- PODÉL	N/5 cm	650
- NAPŘÍČ	N/5 cm	550
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)		
- PODÉLNÉ	%	3
- PŘÍČNÉ	%	3
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	180/180
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	° C	- 25
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1107-1)	° C	+ 100
VODONEPROUSTNOST (EN 1928)	° Kpa	60