

## PLURA AD EL

**POPIS VÝROBKU:** Výrobek patří mezi světově ojedinělé, sofistikované produkty v oboru hydroizolací, se špičkovými parametry a vlastnostmi. Je vyroben ze směsi na bázi destilovaného bitumenu a příměsi SBS. Pás obsahuje speciální samolepící úpravu na spodním líci. Je armován SPUNBOND polyesterovým rounem s dlouhými vlákny.

**POUŽITÍ:** Pro řešení hydroizolací speciálních konstrukcí a objektů (v provozech požadujících vyloučení nebezpečí použití PB hořáků, v akusticky citlivých provozech apod.). Je vhodný na různé druhy podkladů střešních pláštěů, tvarů střech i řešení detailů (viz tab. adheze) pro svoji adhezi, pevnost a vynikající rozměrovou stabilitu. Varianta s vrchní vrstvou s minerálním hrubozrnným posypem (var. PA) zaručuje dokonalou ochranu proti ÚV záření, zvyšuje mechanickou odolnost materiálů a dotváří estetický vzhled produktu. Okraje bez posypu umožňují snadnější aplikaci pásů a kontrolu přímočarosti pásu. Spodní povrch je opatřen speciální snímatelnou PE folií kryjící samolepící úpravu spodního líce produktu.

**PLURA AD EL** je plně kompatibilní se všemi produkty sortimentu PLUVITEC, a to jak s APP, tak i SBS pásy.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	EL - P	EL - PA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		MASTEK	POSYP
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		PES-COMPOSIT	PES-COMPOSIT
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	2,5	2,5 2,8 3,3
NOMINÁLNÍ VÁHA (EN 1849-1)	kg/m <sup>2</sup>	3,0	3,0 3,5 4,0
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)			
- PODÉL	N/5 cm	650	650
- NAPŘÍČ	N/5 cm	550	550
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)			
- PODÉLNÉ	%	40	40
- PŘÍČNÉ	%	40	40
ROZMĚROVÁ STABILITA	%	± 0,3 ± 0,1	± 0,3 ± 0,1
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	180/180	180/180
FRAAS BOD ZLOMU	° C	- 30	- 30
OHYB SMĚSI ZA STUDENA	° C	- 25	- 25
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	° C	- 15	- 15
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1107-1)	° C	+ 100	+ 100
BOD MĚKNUTÍ (K + K)	° C	+ 115	+ 115

\* minimální teplota při aplikaci +15° C

\*\* elasticita směsi přesahuje 2000 %