

PLURA R (PLUS)

POPIS VÝROBKU: Výrobek vyjimečné řady PLURA patří mezi světově ojedinělé sofistikované produkty v oboru hydroizolací se špičkovými parametry a vlastnostmi. Hmoty na horním líci je složena z destilovaného bitumenu a elasto-plastomerických polymerů, zatímco hmota na spodním líci je z destilovaného bitumenu a speciálních polymerů, které pásu dodávají vysokou přilnavost a vynikající zpracovatelnosti. Dolní strana dokonale přilne ke všem typům podkladu (oxidovaný asfalt, SBS, APP) a rovněž k sanovaným pásům s břídlíčným povrchem. Pás je armován špičkovou kompozitní polyesterovou vložkou tvořenou netkaným dlouhým vláknem s PES mřížkou, doplněnou stabilním a mechanicky odolným skelným roumem.

POUŽITÍ: Výrobek je vhodný pro řešení hydroizolací extrémních konstrukcí (ploch velkých rozměrů, dynamicky namáhaných konstrukcí, konstrukcí s objemovými změnami apod.) a zejména pro sanace stávajících hydroizolačních souvrství včetně pásů, které jsou chráněné minerálním posypem.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	PA (PLUS)
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		POSYP
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		PES-COMPOSIT
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	~4,2 (-4,4)
NOMINÁLNÍ VÁHA (EN 1849-1)	kg/m ²	5,0 (5,5)
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)		
- PODÉL	N/5 cm	600 (850)
- NAPŘÍČ	N/5 cm	500 (750)
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)		
- PODÉLNÉ	%	40
- PŘÍČNÉ	%	40
ROZMĚROVÁ STABILITA	%	± 0,3 ± 0,1 (± 0,3)
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	150/150
OHYB SMĚSI ZA STUDENA - VRCHNÍ LÍC	°C	-10 (-20)
OHYB PÁSU ZA STUDENA - SPODNÍ LÍC (EN 1109)	°C	-10 (-20)
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA VRCHNÍHO LÍCE (EN 1107-1)	°C	+ 130
BOD MĚKNUTÍ (K + K) VRCHNÍHO LÍCE	°C	+ 140