

TECHNICKÉ LISTY **POLYGUM QUADRA**

Střešní pás se zabudovanou mikroventilační vrstvou

Výrobce	ATAB n.v. Antwerpen Belgie
Certifikát/norma	Certifikát výrobku č. 05-3438 (Ao 204) STO č. 5 - 3434 (AO 204) NBN EN ISO 9002
Použití	Vrchní hydroizolační pás určený pro jednovrstvé střešní systémy novostaveb tvořené betonem, pórobetonem a pro renovace starých plochých střech pokrytých asfaltovanými pásy.
Charakteristika	Vrchní hydroizolační pás se zabudovanou mikroventilační vrstvou pro odvod vodních par. Vzorek na spodní straně pásu je ze 40% tvořen lepícími profily APP (čtverci) a 60% připadá na uhlopříčně vedené pruhy mikroventilačního "koberce". Takto je dosaženo ideálního poměru mezi odolností vůči sání větru a maximálního rozložení tlaku vodních par ve střešním tělese.

TECHNICKÉ PARAMETRY

<i>Parametr</i>	<i>Jednotka</i>	<i>Hodnota</i>	
Aplikace	-	bodové natavení	
Krycí vrstva	-	APP	
Nosná vložka	druh	-	
	gramáž	g/m ²	polyester a skelná mřížka 180
	alternativní úprava povrchu	-	prevENT zvýšení požární bezpečnosti
Tloušťka	mm	5	
Povrchová úprava	-	břidličný posyp	
Plošná hmotnost	g/m ²	5700	
Rozměry	šířka	m	1
	délka	m	7,5
Balení	-	20 rolí/paleta	
Ohebnost za studena	°C	min. -18	
Stálost za tepla	°C	min. 140	
Bod měknutí krycí vrstvy	°C	min. 150	
Pevnost v tahu	podélná	N/50 mm	900
	příčná	N/ 50 mm	650
Tažnost	podélná	%	45
	příčná	%	45
Součinitel difúze vodní páry	μ	20 000	
Garance/životnost	-	10 let/min. 25 let	