

### MAXITEC P VIADUCT

**POPIS VÝROBKU:** Jedná se o špičkový elastoplastomerický pás (APAO s polyolefíny) vyrobený ze směsi na bázi destilovaného bitumenu a příměsí APP. Pás je silně armován netkaným polyesterovým roumem s dlouhým vláknem SPUNBOND.

**POUŽITÍ:** Je vhodný pro extrémně namáhané struktury konstrukcí, především pro speciální precizní skladby izolací mostů a parkovišť jako varianta bez posypu k pásu IPERTEC 40 PA (viz schválení MD 26382/99 – 120 a ŘSD ČR 10829 – 2330/99). Předností materiálu je vysoká elasticita a odolnost vůči nízkým teplotám a tepelnému stárnutí za chladu, trvanlivost, špičková pevnost a průtažnost, vysoká odolnost proti protržení i proti UV záření a odolnost vůči vysokým teplotám. Vrchní povrch je opatřen jemně pískovaným povrchem, spodní je pak opatřen speciálním spalným PE filmem tajícím při natavování s montážním šachovnicovým potiskem. Pod roztátým PE filmem při aplikaci vzniká táním vzorovaného spodního líce povrch umožňující difúzi par současně omezující tvorbu puchýřů a při aplikaci snižující spotřebu plynu.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	PA
POVRCHOVÁ ÚPRAVA		PÍSEK
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		PES SPUNBOND
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	4,0 5,0
NOMINÁLNÍ VÁHA (EN 1849-1)	kg/m <sup>2</sup>	4,5 5,5
PEVNOST V TAHU (EN 12311-1)		
- PODÉL	N/5 cm	1200
- NAPŘÍČ	N/5 cm	1000
PRODLOUŽENÍ (EN 12311-1)		
- PODÉLNÉ	%	40
- PŘÍČNÉ	%	40
ROZMĚROVÁ STABILITA	%	± 0,6 ± 0,6
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	200/200
FRAAS BOD ZLOMU	°C	- 25
OHYB SMĚSI ZA STUDENA	°C	- 20
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	°C	- 10
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1107-1)	°C	+ 120
BOD MĚKNUTÍ (K + K)	°C	+ 130