

## GEMINI P 3mm ( P 4mm )

APP modifikovaný spodní pás



### Fyzikální a chemické vlastnosti

Směs modifikovaná APP:

- \* ohebnost za studena -10
- \* vysoká odolnost proti ÚV záření
- \* značné protažení
- \* vysoká odolnost vůči chemickým činitelům a znečištění v ovzduší
- \* vysoká odolnost vůči agresivním chemikáliím
- \* dobré elastické vlastnosti

### Příprava povrchu

Povrch musí být čistý, suchý, rovný a ošetřen penetračním nátěrem, aby bylo zajištěna dobrá přilnavost pásu k podkladu. Sřechta musí mít rovněž přiměřený spád, aby byl zajištěn odtok vody.

Charakteristika	Norma	Jednotka	Technická data
Povrchová úprava vrchní spodní			písek fólie
Nosná vložka		g / m <sup>2</sup>	PeS stabil. sklem 150
Tloušťka	UNI 8202/6	mm	3 (4)
Hmotnost	UNI 8202/7	kg / m <sup>2</sup>	
Maxim. pevnost v tahu	UNI 8202/8		
podélná		N / 5cm	600
příčná		N / 5cm	500
Maximální tažnost			
podélná		%	40
příčná		%	40
Tržné zatížení		N	130
Ohebnost za studena	UNI 8202/15	°C	-10
Tepná stálost	UNI 8202/18	°C	120
Bod měknutí	ASTM D 36-76	°C	145
Záruka		rok	10

### Aplikace

GEMINI P se díky mechanickým vlastnostem polyesterové vložky ideálně hodí pro všechna použití v obytných či komerčních budovách, hlavně za vysokých okolních teplot, kdy je zlepšena manipulace při pokládce pásu a je zabráněno otiskům stop na vrchní vrstvě pásu. Materiál je navíc dostatečně pružný i při nízkých teplotách .  
Dá se použít jako podkladní vrstva ve vícevrstevném systému .

### Postup při instalaci

Pásky GEMINI se mohou pokládat volně, částečně natavené či zcela natavené dle technických podmínek a požadavků dodavatele. Nesmíme však zapomenout, že toto pravidlo platí pouze pro první vrstvu souvrství a že všechny další vrstvy musí být dokonale nataveny k předchozí vrstvě. Veškeré překrývací spoje musí být provedeny tak, aby nepropouštěly vodu.

Jelikož postupy, pravidla a technické podmínky se v jednotlivých zemích liší, nepřebírá General Membrane žádnou odpovědnost za nesprávnou instalaci svých výrobků, která musí být vždy prováděna spolehlivou specializovanou firmou.

### Rozměry, balení :

Šířka role	m	1
Délka role	m	10
Počet rolí na paletě	ks	33 ( 25 )
Váha role	kg	30 ( 40 )
Váha palety	kg	990 ( 1000 )
Rozměr palety	m	1 x 1,17 x 17

Všechny údaje , uvedené v těchto technických podmínkách, se vztahují na současnou produkci. Firma General Membrane si vyhrazuje právo změnit tyto technické údaje bez předchozího upozornění.