

# GXP PLUS B

INNOWACYJNA GEOMEMBRANA ZE ZINTEGROWANĄ USZCZELKĄ BUTYLOWĄ

## ZASTOSOWANIA I ZALETY:

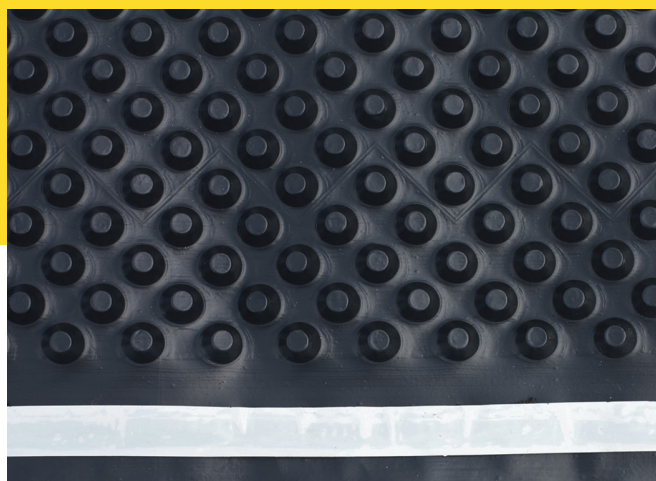
### ZASTOSOWANIA

Membrana GXP Plus B wykonana z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE), o gramaturze 500 - 1000 g/m<sup>2</sup> zintegrowana z uszczelką butylową już na etapie produkcji.

Rozwiązanie polega na wytwarzaniu geomembrany w procesie zintegrowanym z procesem doklejania wzdłużnie do geomembran uszczelki butylowej mającej na celu uszczelnienie łączeń geomembrany lub wycięć i skrócenie czasu montażu na miejscu zastosowania. Eliminacja procesu doklejania uszczelki w trakcie rozkładania geomembran na miejscu budowy.

### ZALETY

- ▶ Poprawiona szczelność dzięki maszynowej integracji uszczelki na etapie produkcji zamiast ręcznej na miejscu montażu
- ▶ Dostępność w szerokim wachlarzu parametrów - głębokość wytłoczeń - 8, 5+5 lub 20 mm.
- ▶ Szybszy czas montażu
- ▶ Mniejsze zaangażowanie pracy ludzkiej
- ▶ Umożliwia odbiorcy wypracowanie przewagi konkurencyjnej na rynku wykonawstwa robót budowlanych



### DANE TECHNICZNE

	0,5	0,6	0,8	1,0
Waga	500 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>	800 g/m <sup>2</sup>	1000+butyl g/m <sup>2</sup>
Grubość materiału	500 μm	600 μm	800 μm	1000 μm
<b>8mm</b>				
Wytrzymałość na ściskanie	230 kN/m <sup>2</sup>	300 kN/m <sup>2</sup>	400 kN/m <sup>2</sup>	500 kN/m <sup>2</sup>
Wysokość wytłoczeń	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Szerokość	4,0 m			
Odporność ogniowa	-40 do +80oC			
Waga	500 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>	800 g/m <sup>2</sup>	1000 g/m <sup>2</sup>
Grubość materiału	500 μm	600 μm	800 μm	1000 μm
<b>2x5 mm</b>				
Wytrzymałość na ściskanie	230 kN/m <sup>2</sup>	300 kN/m <sup>2</sup>	400 kN/m <sup>2</sup>	500 kN/m <sup>2</sup>
Wysokość wytłoczeń	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Szerokość	4,0 m			
Odporność ogniowa	-40 do +80oC			
Waga			800 g/m <sup>2</sup>	1000 g/m <sup>2</sup>
Grubość materiału			800 μm	1000 μm
<b>20mm</b>				
Wytrzymałość na ściskanie			160 kN/m <sup>2</sup>	200 kN/m <sup>2</sup>
Wysokość wytłoczeń			20 mm	20 mm
Szerokość	4,0 m			
Odporność ogniowa	-40 do +80oC			

### ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Jest odporna na związki chemiczne, grzyby, korzenie i bakterie znajdujące się w gruncie. Jest całkowicie obojętna dla środowiska naturalnego.

Produkt został wprowadzony do oferty w wyniku realizacji projektu nr RPWP01.05.0-30-0134/18 pt.: „Wdrożenie innowacyjnych produktów, procesów i rozwiązań organizacyjnych i marketingowych jako sposób na wzrost efektywności i konkurencyjności GrilTEX Polska Sp. z o.o., współfinansowanego przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014 - 2020