

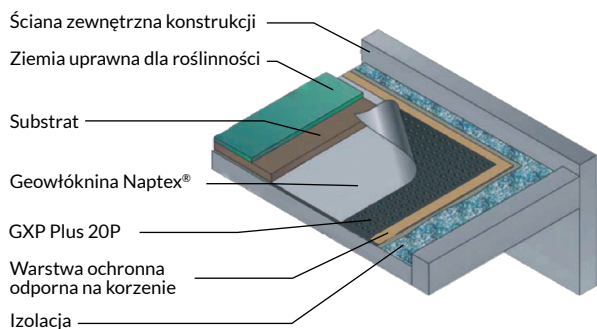
GXP PLUS 20P

PERFOROWANA
REZERWUAR WODY DLA DACHÓW I TARASÓW

ZASTOSOWANIA I ZALETY:

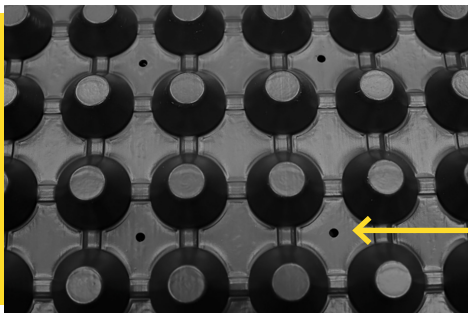
ZASTOSOWANIA

Membrana GXP Plus 20 P wyprodukowana jest z polietylenu o wysokiej gęstości (HDPE), o gramaturze 1000 g/m². Stworzona jest specjalnie do płaskich powierzchni pokrytych roślinnością. Membrana zapewnia unikalne właściwości, gdy kubeczki skierowane są otworem do góry, dzięki czemu spełniają funkcję mikro zbiorników regulujących gromadzenie się wody w systemie korzeniowym (w porośniętym gruncie), jednocześnie zwiększając izolację termiczną układu i ograniczając gromadzenie się ciepła.



ZALETY

- ▶ bardzo odporna na ściskanie i przebicia
- ▶ równoczesna akumulacja wody i kontrolowany drenaż
- ▶ zwiększa izolację termiczną
- ▶ ogranicza gromadzenie się ciepła
- ▶ korzystna cenowo



PERFORACJA

Położenie geowłókniny NAPTEX® lub TYPAR® pomiędzy membranę GXP Plus 20, a porośnięty roślinnością grunt, chroni przed wnikaniem humusu (warstwy żwirku) do wnętrza komór oraz ogranicza porost korzeni.



DANE TECHNICZNE

Waga	1000 g/m ²
Grubość materiału	1,0 mm
Wytrzymałość na ściskanie	200 kN/m ²
Wysokość wytłoczeń	20 mm
Ilość wytłoczeń	400 na m ²
Średnica otworu w perforacji	4,5 mm
Odporność temperaturowa	-40 do +80oC
Przeźrzeń powietrzna między kubeczkami	14 l/m ²
Kolor	czarny
Wymiary rolek	2,0 x 20 m 4,0 x 20 m
Wymiary arkusza	2,5 x 1,2 m
Zdolność magazynowania wody	6 l/m ²
Zdolność drenażu	10 l/m/s

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

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