

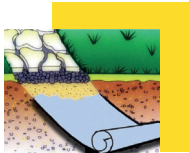
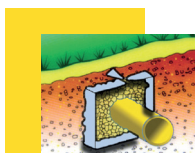
ZASTOSOWANIA I ZALETY:

ZASTOSOWANIA

Naptex® jest geowłókniną nietkaną, termozgrzewaną, w 100 % polipropylenową. Jest materiałem szerokiego zastosowania. Dzięki doskonałej kombinacji wysokiego modułu początkowego oraz dużemu wydłużeniu (do 50 %), a także unikalnej strukturze, posiada doskonałe właściwości mechaniczne we wszystkich kierunkach.

FUNKCJE

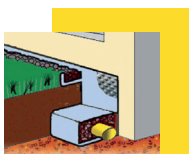
Seperacja
Filtracja
Drenaż
Ochrona



GEOWŁÓKNINA NAPTEX®

Niezastąpiona na budowie.
Idealna w konstrukcji, instalacji i drenażu:

dachów płaskich
boisk sportowych
kostki brukowej i płyt chodnikowych
chodników i ścieżek
w drenażu rur



ZALETY

- ▶ wysoka zdolność pochłaniania energii
- ▶ wysoki początkowy moduł sztywności
- ▶ wysokie wydłużenie przy rozrywaniu (do 50 %)
- ▶ długotrwała filtracja (odporność na zamulenie)
- ▶ wysoką jednorodność struktury materiału



INFORMACJE PRAKTYCZNE:

Sposób produkcji geowłókniny Naptex® (termozgrzewanie włókien ciągłych) daje wiele korzyści :

- obniża wielkość rolek oraz koszty transportu
- ułatwia manipulację i montaż dzięki idealnym wymiarom
- usprawnia obróbkę i ciecie materiału (przy użyciu nożyczek, noża lub piły)
- nie absorbuje wody (co pozwala na łatwą manipulację włókniną nawet w czasie deszczu i mrozu).

DANE TECHNICZNE

Waga	90 g/m ²
Materiał	polipropylen
Wytrzymałość na rozrywanie (EN ISO 103019)	4,7 / 5,3 kN/m ²
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne (EN 13433)	45 mm
Odporność na przebicie statyczne (próba CBR) (EN ISO 12236)	0,8 kN
Otwarcie filtracji (EN ISO 12956)	175 µm
Wskaźnik szybkości przepływu wody (EN ISO 11058)	0,100 m / s

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

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

