

GRILTEX Polska Sp. z o.o.

- USZCZELNIENIA
- TECHNOLOGIE
- DOŚWIADCZENIE

ul. Obornicka 7
Złotkowo
62-002 Suchy Las

Tel. +48 61 655 37 51
Tel. kom. +48 600 078 283
Dział uszczelnień +48 600 078 290

Uszczelnienia: serwis@griltex.pl
Dział handlowy: biuro@griltex.pl
Eksport: export@griltex.com

www.griltex.pl
www.griltex.com



GEOWŁÓKNINA NAJLEPSZEJ JAKOŚCI

NAPTEX®

6 POWODÓW DLA KTÓRYCH WARTO STOSOWAĆ GEOWŁÓKNINĘ NAPTEX®:

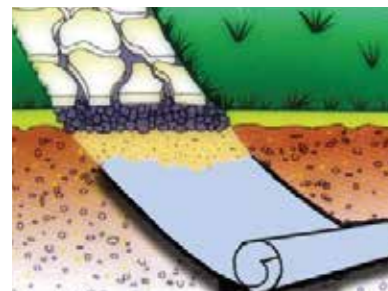
- Stabilizuje grunt.
- Pełni funkcje filtracyjne, zapobiegając mieszanii się gruntu.
- Łatwy i tani transport dzięki praktycznej wielkości rolek.
- Ułatwia manipulację i montaż dzięki idealnym wymiarom.
- Bardzo prosta w obróbce za pomocą noży lub nożyczek.
- Nie absorbuje wody.

GEWŁÓKNINA NAPTEX®

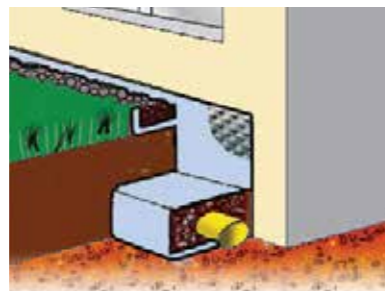
Naptex® jest geowłókniną nietkaną, termozgrzewaną, 100% polipropylenową. Bardzo wytrzymała na rozrywanie, związki chemiczne i alkalia występujące w ziemi. Jest materiałem szerokiego zastosowania. Główną jej rolą jest separacja, filtracja, wzmacnianie i stabilizacja podłoża. W większości zastosowań kombinacja tych właściwości daje jej bardzo szerokie zastosowanie i multifunkcyjność. Co więcej pozostaje ona również wytrzymała na ewentualne uszkodzenia w czasie układania.

FILTRACJA I DRENAŻ

Chroni dren, filtruje wodę i separuje kruszywo wokół rury denarskiej. W drenażu opaskowym fundamentów chroni izolację przed uszkodzeniem a system zbierający (rury i żwir) przed zamulaniem. Oddziela warstwę termoizolacji od podsypki żwirowej stabilizując jednocześnie posadzkę tarasu lub dachu.



1. Chodniki, alejki, ścieżki
Zapobiega mieszanii się warstw podbudowy z gruntem rodzimym zwiększając jego stabilność i nośność, równocześnie chroni przed przerastaniem korzeni i chwastów.



2. Drenaż ścian fundamentów
W drenażu opaskowym fundamentów chroni izolację przed uszkodzeniem, a system zbierający (rury i żwir) przed zamulaniem.



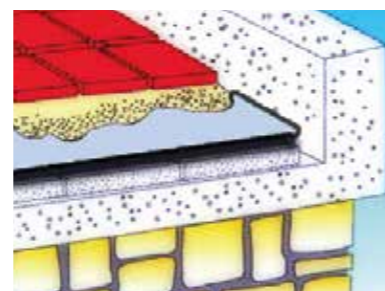
3. Drenaż nawadniający, rozsączający
Chroni dren, filtruje wodę i separuje kruszywo wokół rury drenarskiej od drobnych cząstek gruntu.



4. Podjazdy i parkingi
Wzmacnia podbudowę zapewniając odpowiednią stabilność dróg, chodników i posadzek przy zachowaniu filtracji wody. Doskonale nadaje się pod kostki brukowe, płyty chodnikowe.



5. Baseny ogrodowe
Chroni folie basenowe przed przebiciem zarówno od podłoża jak i od strony wierzchniej.



6. Tarasy
Oddziela warstwę termoizolacji od podsypki żwirowej, stabilizując jednocześnie posadzkę tarasu.



SEPARACJA I WZMACNIANIE

Geowłóknina Naptex® wzmacnia podbudowę zapewniając stabilność dróg, chodników, podjazdów i parkingów przy zastosowaniu filtracji wody. Poprawia nośność gruntów. Doskonale nadaje się pod kostki brukowe i płyty chodnikowe.

Szerokości najczęściej używane:

- 0,50 m
- 1,00 m
- 2,00 m
- 2,50 m

INFORMACJE PRAKTYCZNE

Sposób produkcji NAPTEX® (termozgrzewanie i sprasowanie) daje wiele korzyści:

- jest łatwa i tania w transporcie.
- rolki tną się łatwo i szybko (za pomocą noży, nożyczek lub piły).
- nie absorbuje wody, nie występuje tu zjawisko gąbki, jest łatwa w manipulowaniu – nawet w czasie deszczu.



ZALETY

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



SPRZEDAŻ W ROLKACH
NA PALETACH LUB
W KARTONACH

DANE TECHNICZNE

	NAPTEX® 100	NAPTEX®
Waga	90 - 110 g / m ²	90 g / m ²
Materiał	polipropylen	polipropylen
Wytrzymałość na rozrywanie (EN ISO 103019)	5,1 kN / m ²	5,1 kN / m ²
Wytrzymałość na perforację dynamiczną (EN 918)	40 mm	48 mm
Przebijalność statyczna (próba CBR) (EN ISO 12236)	0,8 kN	0,8 kN
Otwarcie filtracji (EN ISO 12956)	180 μm	180 μm
Wskaźnik szybkości przepływu (EN ISO 11058)	0,07 m / s	0,095 m / s

KONFEKCYJONOWANIE

Szerokość	Długość
0,20 m	25; 50; 80; 100; 150; 250; 250; 300 m
0,25 m	
0,30 m	
0,40 m	
0,50 m	
0,60 m	
1,00 m	
1,50 m	
2,00 m	
2,50 m	

* inne wymiary - do ustalenia z nami

