

GEOTEKSTYLIA I WYROBY ZWIĄZANE

LISTA WYROBÓW DO ZASTOSOWAŃ:

- 1/33 PODŁOŻA FUNDAMENTOWE (w tym podłoża stropów na legarach nad gruntem), DROGI I INNE OBSZARY RUCHU
2/33 FUNDAMENTY I ŚCIANY OPOROWE
17/33 SKŁADOWANIE ODPADÓW STAŁYCH
18/33 DRENAŻ (w tym dróg publicznych) ORAZ USUWANIE INNYCH ODPADÓW PŁYNNYCH I GAZOWYCH

Postać	Materiały	Wyroby do wzięcia pod uwagę
Siatki	włókna organiczne tworzywa sztuczne - metal	Georuszty, geosiatki
Arkusze elastyczne	tworzywa sztuczne/ guma wyroby asfaltowe metal włókna organiczne włókna i cząstki nieorganiczne materiały złożone	Geosyntetyki (membrany i tekstylia), geotekstylia, geokompozyty, geomembrany

ZAŁĄCZNIK 2

TECHNICZNE WARUNKI ODNIESIENIA

GEOTEKSTYLIA I WYROBY ZWIĄZANE

DO ZASTOSOWAŃ:

- 1/33 PODŁOŻA (w tym podłoża stropów na legarach nad gruntem), DROGI I INNE OBSZARY RUCHU
- 2/33 FUNDAMENTY I ŚCIANY OPOROWE
- 17/33 SKŁADOWANIE ODPADÓW STAŁYCH
- 18/33 DRENAŻ (w tym dróg publicznych) ORAZ USUWANIE INNYCH ODPADÓW PŁYNNYCH I GAZOWYCH

Grupa i podgrupy

GEOTEKSTYLIA I WYROBY ZWIĄZANE

Geotekstylia, geokompozyty, georuszty, geomembrany i geosiatki stosowane do budowy dróg, linii kolejowych, fundamentów i ścian, systemów drenażu, do zapobiegania erozji, do budowy zbiorników wodnych i zapór, kanałów, tuneli i budowli podziemnych, do usuwania odpadów lub zanieczyszczeń płynnych, do składowania lub usuwania odpadów stałych jako: zabezpieczenia przed erozją, warstwy filtracyjne, bariery dla cieczy, środki transportu cieczy, zbiorniki przepuszczalne, warstwy ochronne, zbrojenie, ekranowanie, oddzielanie i maty umacniające roślinność –

WYROBY STOSOWANE JAKO BARIERY DLA CIECZY I GAZÓW
--

Cechy do objęcia normą zharmonizowaną to:

Wymaganie podstawowe	CECHY	Trwałość
1	Wytrzymałość na rozciąganie	TAK
2		
3	Odporność na przebicie statyczne Szczelność na cieczę (w zastosowaniu jako bariera dla cieczy) Szczelność na gaz (w zastosowaniu jako bariera dla gazów)	
4		
5		
6		

WYROBY STOSOWANE JAKO WARSTWA OCHRONNA
--

Cechy do objęcia normą zharmonizowaną to:

Wymaganie podstawowe	CECHY	Trwałość
1	Wytrzymałość na rozciąganie	TAK
2		
3	Odporność na przebicie statyczne	
4	- Odporność na przebicie dynamiczne - Wydłużenie	
5		
6		

WYROBY STOSOWANE DO ZBROJENIA

Cechy do objęcia normą zharmonizowaną to:

Wymaganie podstawowe	CECHY	Trwałość
1	Wytrzymałość na rozciąganie	TAK
2		
3	Odporność na przebicie statyczne	
4	- Odporność na przebicie dynamiczne - Wydłużenie	
5		
6		

WYROBY STOSOWANE DO DRENAŻU I FILTRACJI

Cechy do objęcia normą zharmonizowaną to:

Wymaganie podstawowe	CECHY	Trwałość
1	Wytrzymałość na rozciąganie	TAK
2		
3	- Przepuszczalność wody – rozmiar oczka	
4	- Odporność na przebicie dynamiczne - Przepuszczalność właściwa	
5		
6		

WYROBY STOSOWANE JAKO WARSTWA ODDZIELAJĄCA

We wszystkich obiektach

Cechy do objęcia normą zharmonizowaną to:

Wymaganie podstawowe	CECHY	Trwałość
1	Wytrzymałość na rozciąganie	TAK
2		
3	Odporność na przebicie statyczne	
4		
5		
6		

ZBIORCZA TABLICA CECH

GEOTEKSTYLIA I WYROBY ZWIĄZANE

WP	Właściwości użytkowe	Bariera dla cieczy i gazów	Warstwy ochronne	Zbrojenie	Drenaż - filtracja	Warstwa oddzielająca	Trwałość
1	- Wytrzymałość na rozciąganie	T	T	T	T	T	T
2							
3	- Odporność na przebicie statyczne - Szczelność na cieczy - Przepuszczalność wody – rozmiar oczek - Szczelność na gaz	T T T	T	T	T	T	
4	- Wydłużenie - Odporność na przebicie dynamiczne - Przepuszczalność właściwa		T T	T T	T T		
5							
6							