

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr DWU – ALTEX AT PES 100 15052020

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

Geowłóknina (GTX-NW) poliestrowa
ALTEX AT PES 100

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

do budowy dróg i innych powierzchni obciążonych ruchem (z wyłączeniem nawierzchni asfaltowych), do budowy dróg kolejowych, w robotach ziemnych, fundamentowaniu i konstrukcjach oporowych, w systemach drenażowych, w zabezpieczeniach przeciwoerozyjnych (ochrona i umocnienia brzegów), do budowy zbiorników wodnych i zapór, do budowy kanałów, do budowy składowisk odpadów stałych, do budowy zbiorników odpadów ciekłych;

Funkcja: (F + S)

3. Producent:

„GTEX” Sp. z o.o., ul. Jaskółek 12L, 43-215 Studzienice

4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system 2+

6. Normy zharmonizowane:

EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13252:2016,
EN 13253:2016, EN 13254:2016, EN 13255:2016, EN 13257:2016,
EN 13265:2016

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

1488

Instytut Techniki Budowlanej, Zakład Certyfikacji, ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Właściwości /TEST METHOD/	Jednostka	Wartości	Tolerancje	Zharmonizowane specyfikacje techniczne
Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku podłużnym (MD) /EN ISO 10319/	kN/m	2,5	- 0,61	EN 13249:2016 EN 13250:2016 EN 13251:2016 EN 13252:2016 EN 13253:2016 EN 13254:2016 EN 13255:2016 EN 13257:2016 EN 13265:2016
Wytrzymałość na rozciąganie w kierunku poprzecznym (CMD) /EN ISO 10319/	kN/m	3,0	- 0,82	
Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu (MD) /EN ISO 10319/	%	70,0	± 20,0	
Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu (CMD) /EN ISO 10319/	%	80,0	± 20,0	
Odporność na przebicie statyczne (CBR) /EN ISO 12236/	kN	0,45	- 0,11	
Odporność na przebicie dynamiczne /EN ISO 13433/	mm	41,0	+ 5,0	
Charakterystyczna wielkość porów, O_{90} /EN ISO 12956/	μm	100,0	± 10,0	
Wodoprzepuszczalność prostopadła /EN ISO 11058/	$\text{l}/(\text{m}^2\text{s})$	98,0	- 32,0	
Odporność na warunki atmosferyczne /EN 12224/	Należy przykryć w ciągu jednego dnia od wbudowania.			
Odporność na utlenianie /EN ISO 13438/	„Przewidywana trwałość co najmniej 5 lat w gruntach naturalnych o $4\text{spH}\leq 9$ i w gruncie o temperaturze $\leq 25^\circ\text{C}$, jeżeli produkt nie będzie pełnił funkcji zbrojenia”			

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

„GTEX” Sp. z o.o.
Prokurent

Filip Bielakow

(imię i nazwisko)

Studzienice

(miejsce)

dnia: 15.05.2020

(data wydania)

Bielakow

(podpis)

„GTEX” Sp. z o.o.

43-215 Studzienice, ul. Jaskółek 12 L

NIP: 6381839687 REGON: 384892794

KRS: 0000813057