

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Nr DWU – AT CELL COMFORT 23012020

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
Geokomórki (GCE)  
AT CELL COMFORT
- 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 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: R
- Producent:  
„GTEx” Sp. z o.o., ul. Jaskółek 12L, 43-215 Studzienice
- Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
system 2+
- Normy zharmonizowane:  
EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, 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

- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki/<br>Normy badawcze                                                                                                                                                                             | Właściwości użytkowe                                                                            |         |            | Zharmonizowane specyfikacje techniczne          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                           | Jednostka                                                                                       | Wartość | Tolerancja |                                                 |
| Wytrzymałość taśmy na rozciąganie w kierunku podłużnym (MD)<br>taśma bez perforacji; taśma perforowana ma mniejszą wytrzymałość na rozciąganie; wymagane jest co najmniej 60% podanej wartości<br>PN-EN ISO 10319:2010    | kN/m                                                                                            | 20,0    | - 2,0      | EN 13249:2016<br>EN 13250:2016<br>EN 13251:2016 |
| Wytrzymałość taśmy na rozciąganie w kierunku poprzecznym (CMD)<br>taśma bez perforacji; taśma perforowana ma mniejszą wytrzymałość na rozciąganie; wymagane jest co najmniej 60% podanej wartości<br>PN-EN ISO 10319:2010 | kN/m                                                                                            | 18,0    | - 2,0      | EN 13253:2016<br>EN 13254:2016<br>EN 13255:2016 |
| Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu kierunku podłużnym (MD)<br>PN-EN ISO 10319:2010                                                                                                                                    | %                                                                                               | 15,0    | ± 8,0      | EN 13257:2016<br>EN 13265:2016                  |
| Wydłużenie przy maksymalnym obciążeniu w kierunku poprzecznym (CMD)<br>PN-EN ISO 10319:2010                                                                                                                               | %                                                                                               | 12,0    | ± 6,0      |                                                 |
| Trwałość<br>PN-EN ISO 13438                                                                                                                                                                                               | Należy przykryć w ciągu jednego dnia od wbudowania.                                             |         |            |                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                           | Przewidywana trwałość co najmniej 100 lat w gruntach naturalnych o 4<pH<9 i temperaturze <25°C. |         |            |                                                 |

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.

|                   |           |                |          |
|-------------------|-----------|----------------|----------|
| _____             | _____     | _____          | _____    |
| (imię i nazwisko) | (miejsce) | (data wydania) | (podpis) |