

Geowłóknina ALTEX PES 100

1. Producent wyrobu budowlanego :

ALIANS TRADE Sp. z o.o. ul. Wyzwolenia 367A, 43-300 Bielsko-Biała
tel. +48 33 816 98 51, fax. +48 33 816 81 01, e-mail : info@alians-trade.eu
Zakład produkcyjny : CODE I

2. Nazwa wyrobu budowlanego : Geowłóknina o nazwie handlowej ALTEX PES 100
Wyprodukowano ze 100% poliestru

3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego : PKWiU 17.53.10-50.35

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego : FILTRACJA , ROZDZIELENIE , DRENAŻ

5. Specyfikacja techniczna :

EN 13249:2000 + A1:2005	EN 13250:2000 + A1:2005	EN 13251:2000 + A1:2005
EN 13252:2000 + A1:2005	EN 13253:2000 + A1:2005	EN 13254:2000 + A1:2005
EN 13255:2000 + A1:2005	EN 13265:2000 + A1:2005	EN 13257:2000 + A1:2005

6. Deklarowane cechy techniczne wyrobu budowlanego :

Właściwości			Metoda badania	Jedn. miary	Wartości	Tolerancje
Masa powierzchniowa			EN ISO 9864	g/m ²	100	-10
Grubość przy 2kPa			EN ISO 9863	mm	2,2	±0,44
Wytrzymałość na rozciąganie MD			EN ISO 10319	kN/m	1,0	- 0,2
Wytrzymałość na rozciąganie CMD			EN ISO 10319	kN/m	1,6	- 0,4
Wydłużenie w chwili zerwania MD			EN ISO 10319	%	150	± 50
Wydłużenie w chwili zerwania CMD			EN ISO 10319	%	150	± 50
Wytrzymałość na przebicie dynamiczne			EN ISO 13433	mm	8	+ 3
Wytrzymałość na przebicie statyczne (CBR)			EN ISO 12236	KN	0,30	- 0,10
Charakterystyczna wielkość porów			EN ISO 12956	O ₉₀ μm	90	± 20
Wodoprzepuszczalność prostopadła (ΔH=50mm)			EN ISO 11058	l/m ² s	110	- 25
Wodoprzepuszczalność w płaszczyźnie, i=1, MD	Nacisk normalny	20 kPa	EN ISO 12958	10 ⁻⁷ [m ² /s]	40,0	- 8,0
		100 kPa			6,0	- 1,2
		200 kPa			2,5	-0,5

Trwałość :

- Należy zakryć gruntem lub kruszywem w ciągu 14 dni od wbudowania
- Przewidywana trwałość przez minimum 5 lat, w gruntach naturalnych o 4<pH< 9 i temperaturze <25°C

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej oraz numer certyfikatu :

Institut für textile Bau- und Umwelttechnik GmbH, Gutenbergstr. 29, 48268 Greven , Germany
Certyfikat Zakładowej Kontroli Produkcji numer : **0799 - CPD - 222**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacjami technicznymi wskazanymi w pkt.5