

## KARTA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH GEOWŁÓKNINA ALTEX AT PES 300

### OPIS:

Geowłóknina poliestrowa, igłowana i kalandrowana.

### FUNKCJE:

- F - filtracja
- S - separacja

### NORMY EUROPEJSKIE:

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

### WŁAŚCIWOŚCI:

ALTEX AT PES 300	Norma badawcza	Jednostka	Wartość	Tolerancje
Masa powierzchniowa	EN ISO 9864	[g/m <sup>2</sup> ]	<b>300</b>	±10
Wytrzymałość na rozciąganie (MD)	EN ISO 10319	[kN/m]	<b>8,5</b>	-1,3
Wytrzymałość na rozciąganie (CMD)	EN ISO 10319	[kN/m]	<b>10</b>	-1,4
Wydłużenie przy zerwaniu (MD)	EN ISO 10319	[%]	<b>80</b>	±20
Wydłużenie przy zerwaniu (CMD)	EN ISO 10319	[%]	<b>90</b>	±20
Odporność na przebicie dynamiczne	EN ISO 13433	[mm]	<b>25</b>	+2
Odporność na przebicie statyczne CBR	EN ISO 12236	[kN]	<b>1,25</b>	-0,28
Charakterystyczna wielkość porów, O <sub>90</sub>	EN ISO 12956	[µm]	<b>80</b>	±10
Wodoprzepuszczalność prostopadła	EN ISO 11058	[mm/s] [l/m <sup>2</sup> *s]	<b>60</b>	-21
Odporność na warunki atmosferyczne	EN 12224	[dni]	<b>Należy przykryć w ciągu jednego dnia od wbudowania.</b>	
Odporność na utlenianie	EN ISO 13438	[lata]	<b>Trwałość w gruntach naturalnych o 4&lt;pH&lt; 9 i temperaturze &lt;25°C przez min. 5 lat.</b>	

Data aktualizacji: 15.05.2020

Niniejszy dokument ma charakter informacyjny, a zawarte w nim informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczeniu. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji.