



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

N° 062/13

Produttore:

Fixcer Products, S.A. - Ctra. Sant Cugat, Km 3 - 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Telf. 93 580 20 00 ; Fax 93 580 15 51

Planta: Avda. Gaudí, 15 – Pol. Ind. Rubí Sur – 08191 Rubí (Barcelona)

Codice di identificazione:

Nome:	GEOTEXTIL PP-120
Prodotto tipo:	Geotessile 100% polipropilene

Usi previsti:

Filtrazione (F), Rinforzo (R), Separazione (S), Protezione (P) e Drenaggio (D)

Sistema di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni:

2+

Norma armonizzata:

EN 13249:2001 /A1:2005
EN 13250:2001 /A1:2005
EN 13251:2001 /A1:2005
EN 13252:2001 /A1:2005
EN 13253:2001 /A1:2005
EN 13254:2001 /AC:2003 /A1:2005
EN 13255:2001 /AC:2003 /A1:2005
EN 13256:2001 /A1:2005 /AC2003
EN 13257:2001 /A1:2005 /AC2003
EN 13265:2001 /AC:2003 /A1:2005

Organismo notificato:

AENOR, n° 0099

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali:	Prestazioni	Specifiche tecniche
Resistenza alla trazione:		
-MD	4,9, -0,98 KN/m	EN 13249:2001/A1:2005
-CD	6,8, -1,36 KN/m	EN 13250:2001/A1:2005
Allungamento a rottura:		EN 13251:2001/A1:2005
-MD	80, ±16%	EN 13252:2001/A1:2005
-CD	90, ±18%	EN 13253:2001/A1:2005
Resistenza al punzonamento statico (CBR)	0,9, -0,18 KN	EN 13254:2001/AC:2003/A1:2005
Resistenza alla perforazione dinamica	31, +6,2 mm	EN 13255:2001/AC:2003/A1:2005
Apertura (porometria)	70 ±14 µm	EN 13256:2001/A1:2005/AC2003
Permeabilità normale al piano	11,09, -22 l/m ² /s	EN 13257:2001/A1:2005/AC2003
Capacità di flusso nel piano	1,24·10 ⁻⁷ , -0,24·10 ⁻⁷ m ² /s	EN 13265:2001/AC:2003/A1:2005
Efficacia della protezione:	11,48·10 ³ , -2,29·10 ³ KN/m ²	
Resistenza all'ossidazione:		
-MD	58,28 (resistenza residua ≥ 50)	
-CD	51,41 (resistenza residua ≥ 50)	
Resistenza microbiologica:		
-MD	100 (Resistenza residua)	
-CD	101 (Resistenza residua)	
Durevolezza	Da ricoprire entro 24 ore dall'installazione. Durevolezza prevista per un minimo di 25 anni in terreni naturali con 4<pH<9 e una T<25°C	

Le prestazioni del prodotto identificato in precedenza sono conformi alle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione viene rilasciata, ai sensi del Regolamento (UE) 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del costruttore sopra indicato.

Firmato da e per conto del produttore da:


Inés Sánchez
Directora Técnica

Cerdanyola del Vallès: 06-04-2021

