



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

N° 064/13

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-150
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	7,65, -1,53 KN/m	
-CD	7,54, -1,5 KN/m	
Allungamento a rottura:		
-MD	58, ±11,6%	
-CD	86, ±17,2%	
Resistenza al punzonamento statico (CBR)	1,43, -0,28 KN	
Resistenza alla perforazione dinamica	30, +6 mm	
Apertura (porometria)	67 ±8,04 µm	
Permeabilità normale al piano	10,23, -6,13 l/m ² /s	
Capacità di flusso nel piano	6,77·10 ⁻⁷ , -2,03·10 ⁻⁷ m ² /s	
Efficacia della protezione:	15,11·10 ³ , -3,02·10 ³ KN/m ²	
Resistenza all'ossidazione:		
-MD	75,82 (resistenza residua ≥ 50)	
-CD	102,56 (resistenza residua ≥ 50)	
Resistenza microbiologica:		
-MD	112 (Resistenza residua)	
-CD	89 (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

