



## **Declaración de Prestaciones**

### **Nombre y dirección del fabricante**

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)

### **El fabricante declara que el producto de referencia:**

## **DRENANTE + GEOTEXTIL**

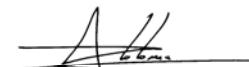
es un geocompuesto drenante con alma nodular de polietileno de alta densidad HDPE y un geotextil de polipropileno, para aplicaciones en muros enterrados y soleras protegiendo las estructuras en contacto con el terreno protegiéndolas de filtraciones y humedades.

agujeteado, según las disposiciones de las citadas normas, cumple los requisitos respectivos para:

<b>POLIPROPILENO</b>				
<b>Lista de características</b>	<b>Valores declarados</b>			
Gramaje	100 g/m <sup>2</sup> ± 10 según EN 9864			
Resistencia a la tracción	7,5 KN/m ± 1 según EN 10319			
Alargamiento a la rotura	> 45% según EN 10319			
Perforación dinámica	38 mm + 8 según EN 13433			
Porometría	100 µm ± 30 según EN 12956			
Permeabilidad normal al plano	110 mm/s ± 35 según EN 11058			
<b>NUCLEO DRENANTE + POLIPROPILENO</b>				
<b>Lista de características</b>	<b>Valores declarados</b>			
Gramaje	500+100 ±30 g/m <sup>2</sup> según EN 9864			
Resistencia a la tracción	10 KN/m ± 2 según EN 10319			
Alargamiento a la rotura	30% ± 5% según EN 10319			
Resistencia al aplastamiento	200 kN/m <sup>2</sup> ± 30			
Capacidad de drenaje en el plano según EN 12958	gradiente hidráulico			
		i = 0,04	i = 0,10	i = 1
	carga=20kPa	0,30	0,45	1,65
	carga=50kPa	0,20	0,40	1,40
carga=100kPa	0,15	0,20	0,90	
Durabilidad	recubierto a las 2semanas después de la instalación la durabilidad prevista es de 5 años en suelos naturales con 4<pH<9 y una tª<25ºC			

### **Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: 2+**

Certificado de Control de Producción en Fábrica nº: **1213-CPD-3898**

  
Jordi Coloma  
Gerente