



## FLORATEX GEOCELDA

### USO

- ✓ Estabilizador de gravillas y áridos.
- ✓ Estabilización de paseos de jardines.
- ✓ Estabilización de caminos.
- ✓ Entradas a garajes.
- ✓ Estabilizador de arenas de recreo.
- ✓ Estabilización y drenaje de zonas deportivas
- ✓ Estabilizador de taludes.
- ✓ Control de erosión.
- ✓ Soporte en taludes para la siembra.
- ✓ Estabilizador de gravilla en impermeabilización de cubiertas.



### PROPIEDADES

- Estructura de nido de abeja tridimensional basada en una malla de polipropileno 100% no tejida

Medidas:

- 5x10x10 cm  
1x10 m 10m2



Características	Norma	Unidades		Valor Nominal	Tolerancia
Gramaje	UNE EN ISO 9864	g/m2		270	±10%
Espesor	UNE EN ISO 9863-1	mm	2 KPa	1.5	±10%
Resistencia a la tracción	UNE EN ISO 10319	KN/m	MD	19	±20%
			CD	19	
Alargamiento a la rotura	UNE EN ISO 10319	%	MD	> 50	±20%
			CD	> 50	
CBR	UNE EN ISO 12236	KN		2.85	±20%
Perforación dinámica	UNE EN ISO 13433	Mm		18	±20%
Porometría	UNE EN ISO 12956	µm		70	±20%
Permeabilidad normal al plano	UNE EN ISO 11058	l/m2/s		50	±20%
Durabilidad	UNE EN 12224	A recubrir en 24h después de la instalación. Durabilidad prevista para un mínimo de 25 años en suelos naturales con 4<pH<9 y una T<25°C			