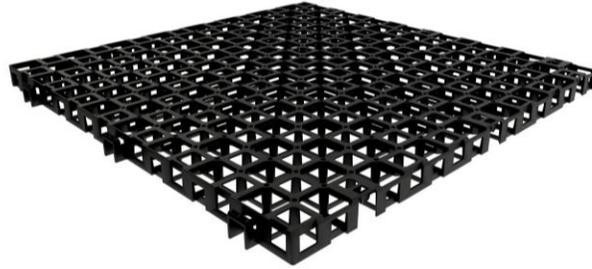


Ficha Técnica GEOCELL

1. DESCRIPCIÓN

GEOCELL es una grilla de PP regenerado para la creación de sistemas de drenaje horizontal con espesor reducido, bajo áreas pavimentadas o verdes.



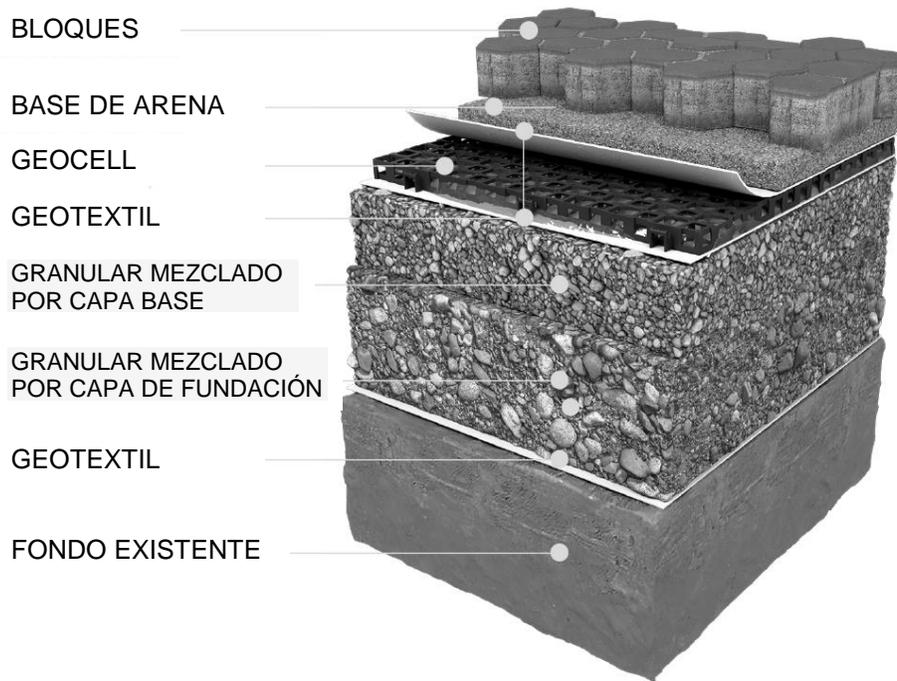
2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Material	-	Polipropileno reciclado (PP) 97-99%
	-	Aditivos 1-3%
Porcentaje de material reciclado	%	100
Color	-	Negro
Dimensiones de la grilla*	cm	58 x 58 x H3
Volumen vacío	%	91
Área de vacíos en la superficie	%	64
Capacidad de almacenamiento	l/m ²	27.6
Caudal de drenaje	l/sec/m ²	4
Carga de rotura	t/m ²	95
Clase de carga	-	Cat. 1 Carretera según DIN1702
Peso	kg	0.97 (± 10%)
Lugar de producción	-	Italia

* considerando el material reciclado, las mediciones deben efectuarse con una tolerancia de ± 1,5%.

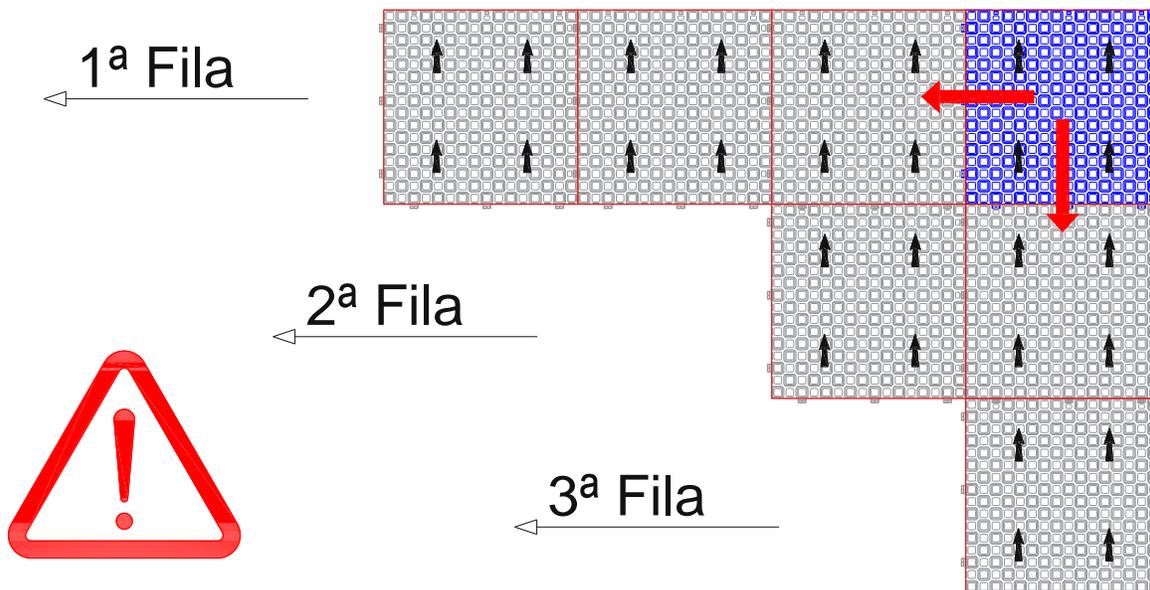
** El volumen varía según las condiciones de colada y las tolerancias del material

3. ESTRATIGRAFÍA TÍPICA

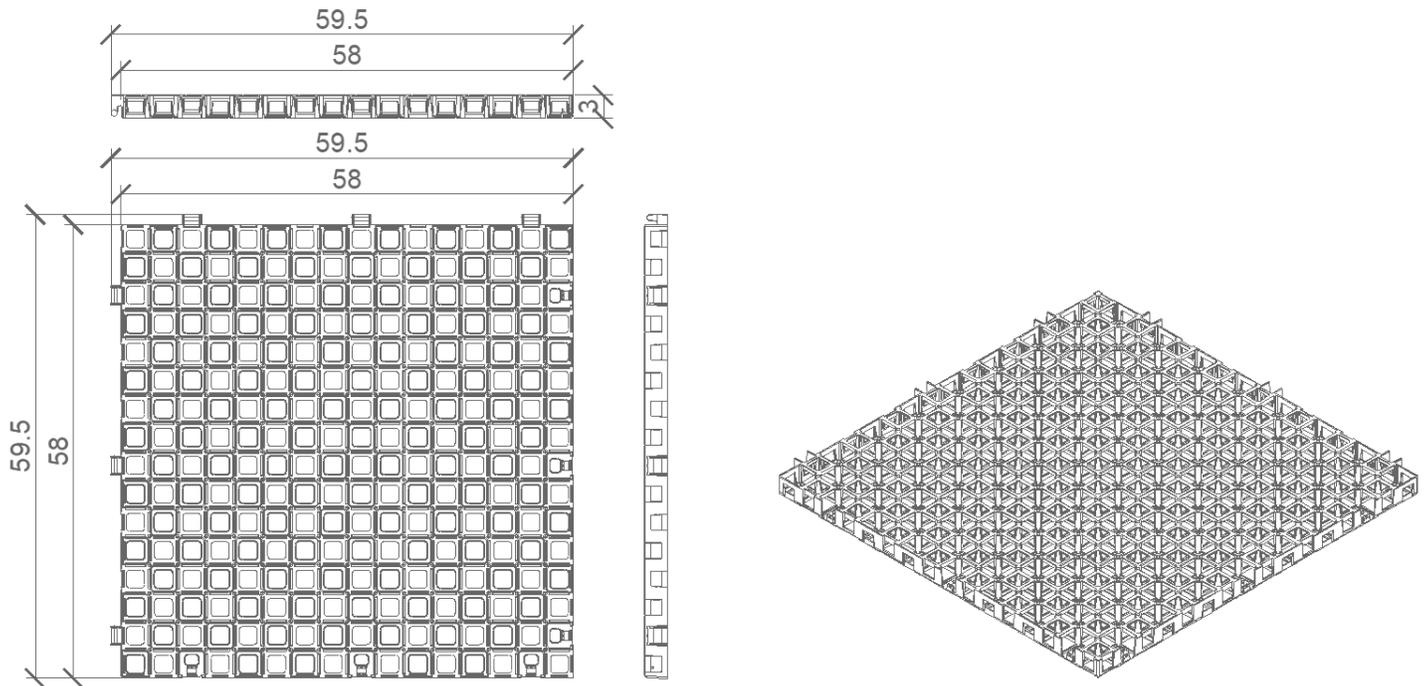


4. SECUENCIA DE INSTALACIÓN

Geocell se instala arreglando la grilla es de derecha a izquierda y de arriba hacia abajo (en la figura la grilla de salida es visible en azul). Es esencial verificar el correcto acoplamiento entre las dos grillas.



5. PLANOS TÉCNICOS



6. EMBALAJE Y TRANSPORTE

Código de producto	-	EGEOCEL5858
Dim. Embalaje	cm	120 x 120 x H240
Tipología de embalaje	-	Apilado y envuelto en film plástico sobre palet
Cantidad por palet	pz	300
Superficie posible por palet	m ²	100
Peso bruto del paquete (palet incluido)	kg	310