

Pavimento para gravas Eccogravel

Placas de polipropileno reciclado y geotextil formando una estructura alveolar en forma de panal de abejas para la estabilización de gravas y terrenos.

Su estructura alveolar con geotextil de poliéster, es permeable al agua. Dichas placas deben estar instaladas sobre una base conforme a las cargas previstas para este pavimento e indicadas en el cuadro adjunto.

El Eccogravel ST40 /ST30 está reforzado con plástico suplementario el cual aumenta la resistencia a las cargas de torsión.

Este tipo de pavimento evita que las gravas, una vez vertidas se desplacen, logrando a su vez obtener una superficie practicable fácilmente tanto a pie como por vehículos con cierta frecuencia.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Dimensiones de la placa	160x120 cm
Material estructura	100% Polietileno de alta densidad (HDPE)
Altura*	4 cm (Eccogravel ST40) & 3 cm (Eccogravel ST30)
Diámetro alveolo	43 mm
Densidad HDPE	0,95 g/m2 (celdas vacias)
Color	Blanco lechoso con ocasionales matices
Resistencia a la rotura	ISO 844-90 t/m2 (vacío) ISO 844- 400 t/m2 (lleno)
Material geotextil	Geotextil no tejido de poliéster
Color geotextil	Blanco
Peso geotextil	50 g/m2
Solape geotextil	Por ambos lados (corto y largo) el geotextil debe sobresalir al menos 10 cm
Resistencia a la tensión	65 N/5cm EN 29073/3
Resistencia a la fisura	70 N DIN 53363

*Revisado 01.06.2015

*Especificaciones sujetas a cambiar sin aviso

