

FICHA TÉCNICA

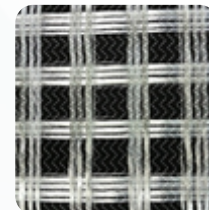
Serie MPG

INTERCAPA PARA PAVIMENTACION



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La serie MPG de Petromat son rejillas de pavimentación compuestas multiaxiales diseñadas para proporcionar una barrera contra la humedad en condiciones de pavimento altamente deterioradas. Está diseñado para requerir menos adherencia del asfalto, lo que ahorra en costos de instalación sin comprometer el rendimiento.



Propiedades Mecánicas	Método de prueba	Unidad	MPG4-100	MPG4	MPG100
Orientación			Quatri-axial	Quatri-axial	Quatri-axial
Valor promedio mínimo de rollo					571 (100)
Resistencia a la tensión @ 0°	ASTM D6637	lb/in (kN/m)	570 (100)	345 (60)	571 (100)
Resistencia a la tensión @ 90°	Method A	lb/in (kN/m)	570 (100)	345 (60)	N/A
Resistencia a la tensión @ 45°	Modified	lb/in (kN/m)	570 (100)	345 (60)	N/A
Resistencia a la tensión @ -45°		lb/in (kN/m)	570 (100)	345 (60)	< 5
Elongación a la tensión		%	Filamentos de vidrio son incombustibles y resistentes a temperaturas De hasta 1472° (800°)		
Punto de fusión	ASTM D267	°F (°C)	< 3	< 3	
Peso por fibra de vidrio		%	90	85	
Masa / unidad de área	ASTM D5261	oz/yd ² (g/m ²)	23.3 (790)	16.6 (563)	20.0 (678)
Valor mínimo de prueba					
Retención de asfalto	ASTM D6140	gal/yd ² (l/m ²)	0.23 (1.0)	0.17 (0.8)	0.27 (1.2)

Geomembranas y Geosintéticos se reserva el derecho de actualizar las especificaciones de sus productos en cualquier momento con o sin previo aviso. Es responsabilidad del cliente asegurarse de que la presente especificación este vigente y que el material especificado sea el apropiado para la aplicación considerada.