

GEOMALLA Fibra de Vidrio R-120

Se utiliza entre capas de concreto asfáltico con el fin de controlar agrietamientos por reflexión, agrietamientos por fatiga y deformaciones plásticas en los revestimientos de concreto asfáltico.

	PROPIEDADES	NORMA	UNIDAD	VALOR
MECÁNICAS	Resistencia a tensión última (ST/SL)²	ASTM D6637	kN/m	120 / 120
	Elongación máxima a la rotura (ST/SL)²	ASTM D6637	%	€4
FÍSICAS	Tamaño de abertura de la malla centro a centro (ST/SL)²	Medido	mm	30/30
	Punto de fusión	ASTM D276	°C	>300
	Masa por unidad de área	ASTM D5261	g/m²	520
ш. 	Material			Refuerzo de fibra de vidrio con recubrimiento de polímero modificado (recubrimiento bituminoso)
PRESENTACIÓN	Ancho de rollo	Medido	m	3.95
	Largo de rollo	Medido	m	50
	Área de rollo	Calculado	m²	197.5

Notas:

- 1. Los valores de las propiedades de esta especificación son vigentes a partir de Enero 2020 y están sujetos a modificaciones sin previo aviso.
- 2. Los valores mostrados son VMPR (Valores Mínimos Promedio por Rollo). ST: Sentido Transversal / SL: Sentido Longitudinal.

Aplicaciones:

- ---- Refuerzo de carpetas asfálticas
- 🥶 Se emplean en vías urbanas, carreteras, autopistas
- ---- Plataformas y estacionamientos
- --- Rehabilitación de pavimentos

CONTÁCTANOS









