

# FICHA TÉCNICA GMX-T

GMX-T es una geomembrana fabricada con resina de cloruro de polivinilo (PVC), diseñada especialmente para uso de tapete de protección al suelo y subsuelo. Cuenta con una gran resistencia mecánica y alto porcentaje de elongación.

Las excelentes propiedades físicas y mecánicas la convierten en uno de los materiales más versátiles.

Material atóxico, autoextinguible y libre de metales pesados.

## Presentación

Características		UM Valores Referenciales				
Calibre	0.001"	C-20	C-30	C-40	C-50	C-60
	mm	0.5	0.75	1.00	1.27	1.50
Peso	g/m <sup>2</sup>	700	1.015	1.400	1.850	2.100
Ancho	m	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05
		2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
Longitud	m	25	25	25	25	25

<sup>1</sup> Los valores típicos contemplan +/- la variación en peso que corresponda a la variación de calibre (aprox. 34 g x milésima de pulgada).

## Propiedades Mecánicas

Características	Método de Prueba	UM	Valores referenciales											
			P		T		P		T		P		T	
			C-20		C-30		C-40		C-50		C-60			
Resistencia a la Tension	ASTM D751-00	kgf	68	64	100	102	105	105	131.5	131.5	159	159		
Elongación	ASTM D751-00	%	250	250	300	300	300	300	320	320	350	350		
Resistencia al Rasgado	ASTM D751-00	kgf	13.2	13.6	22.7	22.7	24.9	27.2	36.3	36.3	43.1	43.1		
Estabilidad Dimensional	ASTM D1204-07	%	< 3.5											
Resistencia a Bajas Temperaturas	CFFA-6B	°C	-10											

Para mayor información visita [www.geomembranasmexicanas.com](http://www.geomembranasmexicanas.com)