

VWKGEO ST - Geomembrana de PVC

Especificación Técnica EP-195 | Revisión: 06 | Fecha: 02/08/2022

Características Técnicas - Certificadas

Propiedades	Unidad	Límites								Método de Ensayo*
		0,42	0,5	0,75	0,8	1	1,25	1,5	2	
Espesor* (valor nominal)	mm	0,42	0,5	0,75	0,8	1	1,25	1,5	2	ASTM D5199
Espesor* (tolerancia)	mm	± 0,03	± 0,03	± 0,04	± 0,04	± 0,05	± 0,06	± 0,08	± 0,08	ASTM D5199
Tensión a la rotura (Mínimo)*	kg/cm ²	100	100	100	100	100	100	100	100	ASTM D882
Alongamiento (Mínimo)	%	300	300	300	300	300	300	300	300	ASTM D882
Modulo a 100% (Mínimo)*	kg/cm ²	40	40	40	40	40	40	40	40	ASTM D882
Resistencia al desgarre (mínimo)*	N	20	20	25	25	30	30	35	35	ASTM D1004
Estabilidad Dimensional (Máxima)*	%	4	4	4	4	4	3	3	3	ASTM D1204

(*) Las pruebas y ensayos en general son realizados en ambientes controlados conforme a la norma técnica de referència.

Características del Producto

Composición:	Geomembrana de Policloruro de vinilo (PVC) no estructurada.
Color:	Negro
Anchos disponibles (espesor hasta 1,00 mm):	1,40 y 2,20 metros
Anchos disponibles (espesor mayor a 1,00 mm):	2,00 metros
Presentación:	Rollos o paneles (consultar fábrica para dimensiones de paneles)
Normalizaciones:	Empresa certificada ISO 9001
Temperatura de aplicación recomendada:	5°C a 50°C

CIPAGEO ST - Recomendación de Apilamiento

Especificación Técnica EP-195 | Revisión: 06 | Fecha: 02/08/2022

Recomendación para el Apilamiento de Rollos

Peso de la Bobina	Apilamiento Máximo
0 a 100 Kg	10 bobinas
101 a 200 Kg	6 bobinas
201 a 300 Kg	4 bobinas
301 a 400 Kg	3 bobinas
Arriba de 401 Kg	2 bobinas

Embalaje y Almacenamiento

Se recomienda que la geomembrana suministrada en rollos se almacene en el embalaje original, en posición horizontal en áreas lisas sin elementos perforantes en un lugar fresco y seco. Deben protegerse de la luz directa del sol, la lluvia, nieves, etc.

