GEOTEXTILES TEJIDOS

T 2400

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

LOTE 241030

PAVCO DE OCCIDENTE S.A.S (PAVCO WAVIN GEOSINTETICOS) *, certifica que el geotextil cumple con los valores de las propiedades abajo mencionada; nuestras soluciones han sido manufacturado bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de calidad que cumple con los requisitos de la norma ISO 9001:2015 certificado por* ***DNV Internacional*** *.*

PROPIEDADES MECANICAS	METODO DE ENSAYO	UNIDAD	VMPR[1]
Método Grab *Resistencia a la tensión*	*ASTM D 4632*	*N (lb)*	*1410 (317)*
Elongación		*%*	*15*
Método Tira Ancha *Sentido longitudinal*	*ASTM D 4595*	*kN/m (lbs/ft)*	*40 (2740)*
Elongación		*%*	*11*
Sentido Transversal		*kN/m (lbs/ft)*	*40 (2740)*
Elongación		*%*	*10*
Resistencia al punzonamiento *Método CBR*	ASTM D 6241	kN (lb)	5.3 (1191)
Resistencia al Rasgado Trapezoidal	ASTM D 4533	N (lb)	500 (113)
PROPIEDADES HIDRAULICAS	**METODO DE ENSAYO**	**UNIDAD**	**VMPR[1]**
Tamaño de abertura aparente[2]	ASTM D 4751	mm (No tamiz)	0.425 (40)
Permitividad	ASTM D 4491	s^{-1}	0.50
Permeabilidad		cm/s	4.8 x 10-2
Tasa de flujo		l/min/m²	1343
PROPIEDADES FISICAS	**METODO DE ENSAYO**	**UNIDAD**	**VMPR[1]**
Resistencia UV @ 500 horas	ASTM D 4355	% resistencia retenida	>70

Fecha emisión: **abr-24**

1. Valor Mínimo Promedio por Rollo: corresponde al valor promedio del lote menos dos (2) veces la desviación estándar de los valores de la producción

2. Los valores publicados corresponden al sentido más desfavorable del Tejido de Cinta de PP, los valores TIPICOS corresponden al promedio de todos los datos historicos obtenidos en el laboratorio.

Nota: Pavco de Occidente S.A.S (Pavco Wavin Geosintéticos) no asume responsabilidad en relación al uso final de esta información por parte del comprador. Este documento no debe ser interpretado como una recomendación de ingeniería.

Las recomendaciones para el manejo seguro de este producto las puede solicitar a nuestro departamento de Servicio al Cliente o consultarlas en nuestra pagina web • https://wavin.com/es-co

Operamos bajo sistemas internacionales de control de calidad.

COLOMBIA: Planta Guachene - Zona Franca del Cauca

Servicio al cliente : Tel. Bogota (571) 782 5000 Exts: 1518/19/20/21/22 • Resto del pais: 01 8000 912 286
• Medellín Tel.: (574) 3256660 • Cali Tel.: (572) 442 3442/44 • Barranquilla Tel.: (575) 375 8100

• E-mail: ingenieriageosinteticos@wavin.com • https://wavin.com/es-co