



FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: Manguera de PVC Refuerzo Textil

PROPIEDADES FÍSICAS del COMPUESTO de PVC

CARACTERÍSTICAS	TOLERANCIA		RESULTADOS LABORATORIO	MÉTODO DE REFERENCIA
	MIN	MAX		
DENSIDAD g/cm ³	-0.02	+0.02	1,17 – 1,20	ASTM D 297-93
DUREZA Shore A	-2	+2	78 - 80	ASTM D 2240-05

COLOR	Cristal – Cristal
FLUIDEZ	Apta para Extrusión

ESPECIFICACIONES de la MANGUERA de PVC

DIÁMETRO INTERIOR	TEMPERATURA TRABAJO		PRESIÓN TRABAJO PSI (MPa)	PRESIÓN ROTURA PSI (MPa)
	MÍN	MÁX		
½", 5/8", ¾", 1"	10°C	60°C	120 (0,84)	290 (2,00)

APLICACIÓN

La manguera de PVC Refuerzo Textil es fabricada por el proceso de co-extrusión con materias primas de la más alta calidad y reforzadas con hilo de Poliester, es ideal para sistemas de riego de presión y sistemas de aspersión.

PRESENTACIÓN

Rollos de 100 metros
(bajo pedido esta longitud puede variar)

Elaborado por:

Producción

Revisado y Aprobado
por:

Gerencia General

Fecha de Elaboración y/o
Revisión:

2023-05-14