

	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MALLAS EXTRUIDAS	PARTE
		31001910000000NA

DESCRIPCIÓN PRODUCTO Malla señal ,PP,anch1.4m,50m,NARANJA,uv6m

TIPO DE MALLA Mallas Cuadradas

MATERIA PRIMA Polietileno de Alta Densidad PEAD

PROPIEDADES FÍSICAS

	ESPECIFICACIÓN	TOLERANCIA		UNIDAD
ANCHO	1,40	+/-	0,02	m
LARGO	50	Mínimo		m
PESO	140	+/-	7,0	g /m
RESISTENCIA A LA TENSIÓN LONGITUDINAL	80,0	Mínimo		N/hilo
RESISTENCIA A LA TENSIÓN TRANSVERSAL	120,0	Mínimo		N/hilo
ELONGACIÓN	>5	Máxima		%

PROPIEDADES QUÍMICAS

RESISTENCIA A QUÍMICOS POSITIVA A:

Ácidos fuertes (sulfúrico, Clorhídrico, Nítrico, Fórmico, Fluorhídrico).

Bases (Soda cáustica, Hidróxido de potasio, Carbonato de Sodio, Hidróxido de amonio).

Además detergentes, Alcoholes, Sales, Aceites, Peróxido de hidrogeno.

RESISTENCIA A QUÍMICOS NEGATIVA A

Cloroformo, Xileno, Tolueno, Tricloroetileno

RESISTENCIA A RAYOS ULTRAVIOLETA

Posee filtros U.V. La malla esta aditivada con un absorbedor UV a base de Negro de humo (Tamaño de particula 18nm) el cual ofrece un efecto que refuerza sus propiedades y maximiza su efectividad a la luz ultravioleta.

NOTAS

- Otros productos pueden desarrollarse de acuerdo a necesidades de los clientes.

- El contenido de este documento se basa en los conocimientos y experiencias actuales de Compañía de Empaques S.A. Las fichas técnicas no constituyen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades del producto, ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a los numerosos factores que pueden darse durante la manipulación y empleo general de nuestros productos, no se exige al comprador de realizar sus propios controles y ensayos.

Conmutador: (574) 365 8888
E-mail: ventas@ciaempaques.com.co
www.ciaempaques.com.co
Carrera 42 86 -25 Autopista Sur
Itagüí - Colombia