

HOJA TECNICA / TECHNICAL DATA

Primex P-180

DATOS DEL PRODUCTO / PRODUCT DATA:

Primex P-180 es un homopolímero de PVC polimerizado por el proceso de suspensión. Buena procesabilidad y estabilidad térmica a altas temperaturas. Bajo contenido de ojos de pescado y partículas oscuras. Diseñada para la fabricación de productos rígidos y semi-rígidos.

Primex P-180 is a PVC homopolymer by suspension polymerization process. Good processing and thermal stability at high temperatures. Low fish eyes and dark specks. Designed for rigid and semi-rigid applications.

USOS COMUNES / COMMON USES:

Calandreo de película rígida e inyección de conexiones para tubería y piezas industriales. Empaque grado alimenticio y farmacéutico.

Calendered rigid film and injection of pipe fittings and industrial parts. Food grade and pharmaceutical packaging.

Propiedades (Properties)	Unidades (Units)	Especificaciones (Specifications)	Método de Análisis (Test Method)
Viscosidad Inherente Inherent Viscosity	-	0.66 - 0.70	D1243-95
Valor K K Value	-	56.0 - 58.0	
Tamaño de Partícula: Particle Size			MAC-003
<ul style="list-style-type: none"> • Retenido en Malla 60 • Retained on 60 sieve 	%	1.0 máx.	
<ul style="list-style-type: none"> • Retenido en Malla 200 • Retained on 200 sieve 	%	35.0 máx.	
<ul style="list-style-type: none"> • En Charola • Retained on Pan 	%	4.0 máx.	
Porosidad Total (DOP) Total Porosity	cc/g	0.17 mín.	D3367-98
Densidad Aparente Apparent Density	g/cc	0.55 mín.	D1895-96
Ojos de Pescado Fish Eyes	#/1 dm ²	35.0 máx.	MAC-021
Partículas Oscuras Dark Specks	#/100 g	35.0 máx.	MAC-012
Monómero Residual Residual Monomer	ppm	1 máx.	D3749-95

PRESENTACION / PACKAGING

Sacos de Papel KRAFT (2 capas) de 25 kg. / KRAFT paper bags (2 layers) of 25 kilogram.
Supersbolsa 700, y1,400 kg. / Bigbags 700 and 1,400 kg.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / STORAGE

Almacenaje Interior. Evitar sitios calientes. / Indoor storage. Avoid hot places.

CERTIFICADOS DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATES

ISO 9001: 2008, ISO 14001: 2004. Planta certificada Industria Limpia/Plant certificated as Clean Industry.

Importante: Esta información constituye una presentación del producto y de sus usos recomendados, fue preparada por personal técnico calificado con lo mejor de nuestros conocimientos, se presenta como información referencial. Los usuarios deben realizar sus propias pruebas de desempeño para determinar si el producto es útil para sus propósitos particulares.

Important: The information presented above is merely an introduction about the product and it's recommended uses. It was prepared by qualified technical personnel with the best of our knowledge, it is presented as a reference only. Users should perform their own tests to assure the suitability of this product for their own particular purposes.

Editado en Marzo del 2015 / Issued on March, 2015.