

HOJA TECNICA / TECHNICAL DATA

Vynycel G30

DATOS DEL PRODUCTO / PRODUCT DATA:

Resina Homopolímero de Suspensión de Policloruro de Vinilo. Polvo blanco. Clasificación ASTM: GP-4-15443. Alto peso molecular. Alta absorción de plastificante. Bajo contenido de ojos de pescado, partículas oscuras y monómero residual. Excelente estabilidad térmica.

Polyvinyl Chloride Homopolymer Suspension Resin. White Powder. ASTM classification: GP-4-15443. High molecular weight. High plasticizer absorption. Low content of fish eyes, dark specks and residual monomer. Excellent heat stability.

USOS COMUNES / COMMON USES:

Compuestos flexibles y rígidos para calandreo, extrusión e inyección. Recubrimiento de alambre y cable.
Flexible and rigid compounds for calendering, extrusion and molding. Wire and cable coating.

Propiedades (Properties)	Unidades (Units)	Especificaciones (Specifications)	Método de Análisis (Test Method)
Viscosidad Inherente Inherent Viscosity	-	0.98-1.02	D1243-95
Valor K (1% de ciclohexanona) K Value (1% cyclohexanone)	-	70	
Tamaño de Partícula: Particle Size			MAC-018
<ul style="list-style-type: none"> Malvern: Retenido en Malla 40 Malvern: Retained on 40 mesh 	%	0 máx.	
<ul style="list-style-type: none"> Malvern: A través de Malla 140 Malvern: Through 140 mesh 	%	40.0 máx.	
Porosidad Total (DOP) Total Porosity	cc/g	0.3 mín.	D3367-98
Tiempo de Mezclado de Polvos Powder Mix Time	seg	250-350	MAC-006
Densidad Aparente Apparent Density	g/cc	0.47 mín.	D1895-96
Ojos de Pescado Fish Eyes	#/36 in ²	12.0 máx.	MAC-002
Partículas Oscuras Dark Specks	#/100 g	25.0 máx.	MAC-012
Monómero Residual Residual Monomer	ppm	1 máx.	D3749-95

PRESENTACION / PRESENTATION

Sacos de Papel KRAFT (2 capas) de 25 kg. / Bags of Paper KRAFT (2 layers) of 25 kilogram.
Supersbolsa 670 kgs. / Bigbags 670 kgs.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / CONDITIOS OF STORAGE

Almacenaje Interior, Evitar sitios calientes. / Inner Storage, to avoid hot places.

CERTIFICADOS DE CALIDAD / QUALITY CERTIFICATES

ISO 9001: 2008 , ISO 14001: 2004

SOPORTE TECNICO / TECHICAL SUPPORT

El Departamento de Servicio Técnico esta disponible para responder sus preguntas y brindarle asistencia. Contáctenos al teléfono 01 55 5747 5500.
Department of Technical Service is available to answer your questions an give assistance. Please contact this department at telephone 01 55 5747 5500.

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 its recommended uses. It was prepared by qualified technical personnel with the best of our knowledge, It is presented as a reference. Users should perform their own test to assure the suitability of this product for their own particular purposes.