

Vyncel 110 plus

Fecha de revisión: **Octubre, 2009**

CARACTERÍSTICAS:

Resina Homopolímero de Suspensión de Policloruro de Vinilo. Polvo blanco. Clasificación ASTM: GP-1-16050. Buena procesabilidad y estabilidad térmica a altas temperaturas. Buen color inicial. No presenta tendencia a pegarse durante el proceso. Excelentes propiedades en los artículos terminados. Bajo contenido de ojos de pescado. Bajo contenido de puntos oscuros.

USOS:

Calandreo de película rígida e inyección de conexiones para tubería y piezas industriales.

FEATURES:

Polyvinyl Chloride Homopolymer Suspension Resin. White Powder. ASTM classification: GP-1-16050. Good processing and thermal stability at high temperatures. Good initial color. No tendency to stick in processing. Excellent mechanical properties in finished articles. Low fish eyes. Low dark specks.

USES:

Calendered rigid sheet and injection of pipe fittings and industrial parts.

PROPIEDADES (PROPERTIES)	UNIDADES (UNITS)	VALOR (VALUE)	MÉTODO DE ANÁLISIS (TEST METHOD)
Viscosidad Inherente Inherent Viscosity	-	0.66 - 0.70	D1243-95
Valor K (1% de ciclohexanona) K Value (1% cyclohexanone)	-	56.0 - 58.0	
Tamaño de Partícula: Particle Size			MAC-003
<ul style="list-style-type: none"> Retenido en Malla 60 Retained on 60 mesh 	%	1.0 máx.	
<ul style="list-style-type: none"> Retenido en Malla 200 Retained on 200 mesh 	%	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

Los datos contenidos en este documento son el resultado de un número representativo de ensayos de laboratorio efectuados a los productos y no deben ser considerados como especificaciones. No existen garantías explícitas o implícitas de propiedades específicas o de su conveniencia para un propósito en particular. La aplicación y desempeño final de los productos son responsabilidad del usuario. El usuario asume todos los riesgos del empleo, almacenamiento y manejo de los productos. En la utilización de nuestros productos deben respetarse las patentes existentes y legislaciones vigentes.

The data contained in this document is based on an appropriate number of laboratory measurements made on the products and cannot be considered as specifications. No warranty expressed or implied of specific properties of the products mentioned herein nor of their suitability or fitness for a particular purpose is made. End product use and performance are the responsibility of the customer. Customer assumes all risk of use, storage and handling of the products. Patent and legal provisions or regulations must be observed.

Edo. de México

Av. La Presa No. 8
Col. Lázaro Cárdenas San Juan Ixhuatepec
Tlalneantla, Edo. de México.
C.P. 54180, México
Tel. (52) (55) 5747-5500
Fax. (52) (55) 5747-5571
jmreyesg@cydsa.com

Guadalajara, Jal.

González Gallo 3024
Fraccionamiento El Álamo. Sector Reforma
Guadalajara, Jalisco
C.P. 44890, México
Tel. (52) (33) 3657-4277, 3659-8227
Fax. (52) (33) 3639-2590
elramirez@cydsa.com

Monterrey, N.L.

Constituyentes del 17 #111
Col. Burócratas del Estado
Monterrey, Nuevo León
C.P. 64380, México
Tel. (52) (81) 8370-0989, 8370-0992
Fax. (52) (81) 8370-0989
rcortes@cydsa.com

León, Gto.

Lambda 111
Fraccionamiento Industrial Delta
León, Guanajuato
C.P. 37545, México
Tel. (52) (47) 7194-4333, 4334, 4342
Fax. (52) (47) 7194-4336
jmarodriguez@cydsa.com