

# Vyncel 121

Fecha de revisión: **Octubre, 2009**

## CARACTERÍSTICAS:

Resina Homopolímero de Dispersión de Policloruro de Vinilo. Polvo blanco fino. Clasificación ASTM: D-5-34. Alto peso molecular. Fácil incorporación. Buena estabilidad de la viscosidad.

## USOS:

Moldeo rotacional, inmersión y vaciado. Recubrimiento con cuchillas o rodillos. Recubrimiento por aspersión. Selladores y resanadores. Sellos para coronas y frascos. Plastisoles para usos generales.

## FEATURES:

Polyvinyl Chloride Homopolymer Dispersion Resin. Fine white powder. ASTM classification: D-5-34. High molecular weight. Easy stir-in. Good viscosity stability.

## USES:

Rotational and cast molding. Blade or roller coating of fabrics. Dip and spread coating. Caulks and sealants. Crown and jar seals. General purpose plastisols.

PROPIEDADES (PROPERTIES)	UNIDADES (UNITS)	VALOR (VALUE)	MÉTODO DE ANÁLISIS (TEST METHOD)
<b>Viscosidad Inherente</b> Inherent Viscosity	-	1.15-1.29	MPC-400
<b>Valor K (1% de ciclohexanona)</b> K Value (1% cyclohexanone)	-	77	
<b>Viscosidad Brookfield</b> Brookfield Viscosity	cps	5000 máx.	MPC-201
<b>Flujo Severs</b> Severs Efflux	g/100 seg	12.0 mín.	MPC-201
<b>Retenido en Malla 325</b> Retained on 325 mesh	%	0.05 máx.	MPC-203
<b>Finura North</b> North Fineness	-	2.5 mín.	MPC-202
<b>Humedad Karl Fisher</b> Water Content Karl Fisher	%	0.13 máx.	MPC-200
<b>Extractables</b> Soap Content	%	3.0 máx.	MPC-205
<b>Puntos Oscuros</b> Dark Specks	#/21 in <sup>2</sup>	3.0 máx.	MPC-206
<b>Estabilidad Térmica Estática</b> Static Heat Stability	min	50.0 mín.	MPC-208

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  
Tlalneapantla, Edo. de México.  
C.P. 54180, México  
Tel. (52) (55) 5747-5500  
Fax. (52) (55) 5747-5571  
[jmreyesq@cydsa.com](mailto:jmreyesq@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](mailto: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, 8730-0992  
Fax. (52) (81) 8370-0989  
[rcortes@cydsa.com](mailto: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](mailto:jmarodriguez@cydsa.com)