

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VNN-0030

DENOMINACIÓN COMERCIAL:	GEL-COAT BLANCO
COMPOSICIÓN:	Dioxido de Titanio disperso y homogeneizado en mezcla de Resina Polimérica, Cargas Minerales, Aditivos, Protector U.V y Monómero de enlace reticular
COLOR (DE):	O.K.
* VISCOSIDAD BROOKFIELD:	4000 - 5000 Centipoises.
AGUJA #4/20 rpm.	
* TIXOTROPÍA BROOKFIELD:	5 - 7 ADIMENCIONAL.
* TIEMPO DE GELACIÓN:	15- 30 Minutos.
* PICO MÁXIMO EXOTERMICO:	100 - 180 °C
*TIEMPO DE PICO EXOTÉRMICO:	40 - 70 Minutos
FINURA HIGMAN:	>5
DUREZA BARCOL:	30- 40 Barcol.
% MATERIALES NO VOLÁTIL:	(66 ± 3) %
RESINA BASE:	Poliéster Insaturado Ortoftálico de Media-Alta reactividad Modificado con Monomero de Metil Metacrilato.

NOTA: * ENSAYOS REALIZADOS A 25 °C. PRODUCTO PERECEDERO (03) TRES MESES DE DURACIÓN A UNA TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO INFERIOR A 25 °C, DOSIFICADO AL 1% DE MEKP.

USO: INDUSTRIAL, MATERIALES REFORZADOS EXPUESTOS A LA INTEMPERIE , CON RESISTENCIA QUIMICA MEDIANA.