



# Proquinsa

**PRODUCTOS QUÍMICOS INTERNACIONALES S.A.**

Ctra. Azucarera-Intelhorce, Nº 26. Pol. Ind. Guadalhorce 29004 Málaga (España)  
Tfno.: (+34) 952 24 74 00 Fax: (+34) 952 17 14 24 •E-mail: pqi@proquinsa.es Web: www.proquinsa.es

## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

<b>Código de producto:</b>	211752: BIDON 220 KG 211751: IBC 1100 KG
<b>Descripción del Producto:</b>	RESINA PROQUIRES 9000 TA (ORTO TIXO) RESINA ORTOFTALICA TIXO PREACELERADA

<b>Lote:</b>	02240110000856
<b>Tixotropía:</b>	SI
<b>Cobalto:</b>	SI
<b>Otros aditivos:</b>	Indicador de curado

### PROPIEDADES DE LA RESINA LÍQUIDA 25°C

ANÁLISIS	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO	METODO
Aspecto		líquido viscoso azul	líquido viscoso azul	--
Gravedad Específica	gr/cm <sup>3</sup>	1.09- 1.10	1.10	ISO 1675
Viscosidad (20 rpm)	c.p.s.	450 - 650	610	ISO 2555
Índice Tixotrópico (2/20 rpm)	-	> 2.80	3.62	--
Acidez	mg KOH/g	< 24	20	ISO 2114
Contenido volátiles	% (w/w)	32- 38	36	ISO 3251

### ENSAYO DE REACTIVIDAD 25°C

CARACTERÍSTICAS DE CURADO (100 GR RESINA + 1.0% PMEK 9%)			
Tiempo de gel	min	20'00 – 30'00	25'00
Pico exotérmico	°C	130 – 150	146
Tiempo total de curado	min	35'00 – 50'00	43'20

<b>OBSERVACIONES:</b> Los parámetros indicados en el presente Certificado de Análisis corresponden a los facilitados por nuestro proveedor, y sólo tiene valor informativo, no eximiendo, por tanto, al receptor de los controles precisos para la aceptación final del producto.	<b>FIRMA:</b> Documento en soporte magnético (informático), válido sin firma. Departamento Técnico
--	--