

# NORPOL<sup>®</sup> NTA

## DESCRIPCIÓN

Norpol NTA es un topcoat de alta calidad con base de resina de poliéster Iso Neopentílglicol. De fácil empleo, con gran estabilidad cromática y brillo duradero.

Norpol NTA está especialmente recomendado para piezas que requieran una buena resistencia al agua, a la intemperie y las variaciones de temperatura. Por ejemplo: piscinas, embarcaciones, material sanitario, automóviles, paneles...

Norpol NTA está homologado por Det Norske Veritas y Lloyds Register of Shipping.

Porcentaje de peróxido recomendado: 1,3 – 2,0%

Espesor recomendado: 0,55 – 0,85 mm (en mojado / empapado)

## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Calidad tipo H	Calidad tipo S	Unidades	Normas
Viscosidad				
* Brookfield RVF sp.4/4 rpm	14000-25000	9000-17000	mPa's(cP)	ASTM D 2196-86
* Cone & Plate	500-650	190-300	mPa's(cP)	ISO 2884 – 74
Densidad	1.1-1.3	1.1-1.3	G/cm-3	ISO 2811 - 74
Punto de inflamación (Falsh point)	26	26	°C	ASTM D 3278 - 95
Tiempo de gel con: 1,5% MEKP (PMEC)	10-25	8-20	Minutos	JP G020
Conservación a 20°C	9	9	Meses	

## CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS DEL GELCOAT POLIMERIZADO

Propiedades	Valores	Unidades	Normas
Resistencia a la tracción	65 min.	MPa	ISO/R527 – ½ 93
Módulo en elasticidad	3000 min.	MPa	ISO/R 527 – ½ 93
Elongación a tracción	3.0 min.	%	ISO/R527 – ½ 93
(HDT)	90 min.	°C	ISO 75 - ½ - 93
Dureza Barcol	40 min.	-	ASTM D 2583 – 87
Absorción de agua	65 max.	mg/testpiece	Det Norske Verita 1981

Este Producto debe estar siempre almacenado en lugar fresco y ventilado y al abrigo de la luz solar. Contiene estireno. Se debe consultar la ficha de seguridad disponible en el servicio comercial.

Las informaciones contenidas en esta ficha son la expresión más exacta de nuestros conocimientos actuales. No son dados más que a título informativo. Nuestros clientes deben inspeccionar y ensayar nuestros productos para verificar su idoneidad. Además, puesto que las condiciones de empleo escapan a nuestro control, estas informaciones no pueden implicar una garantía cualquiera de nuestra parte. En caso de reclamación justificada, la reparación exclusiva será el cambio de nuestros productos. Todos los derechos reservados.