



THORCOAT: PROTECCIÓN PARA EJES MARINOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.-

<i>Color /Apariencia</i>	<i>Producto</i> Parte A (Resina) Parte B (Endurecedor)	Gris claro Blanco oscuro Blanquecino
<i>Gravedad específica</i>	<i>Producto</i> Parte A (Resina) Parte B (Endurecedor)	1.0 (luego de curado) 1.31 0.91
<i>Cobertura teórica</i>	<i>S. métrico</i> <i>S. imperial</i>	0.5 m ² por litro (o por 1.07 kg) de Thor-Coat a 2 mm de espesor. (nota: un eje de 500 mm de diámetro y 4 mm de longitud de recubrimiento= 6.3 m ² y requiere 12.6 litros o 13..5 kg de Thor-Coat). 20 pies ² por galón de Thor-Coat a 0.08" de espesor. (nota: un eje de 19" de diámetro y 12 pies de longitud de recubrimiento= 59,7 pies ² y requiere 3 galones o 30 lbs de Thor-Coat).
<i>Punto de inflamación</i>	>100°C	



Excelente adherencia



Alta protección contra la corrosión

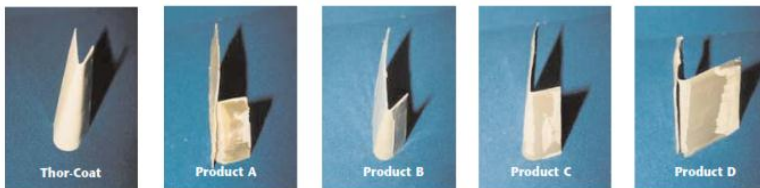


Fácil aplicación



Alisado con paleta

Thor-Coat vs. Productos Competitivos (Resultados del Test)



Descripción de la prueba	Thor-Coat	Producto A	Producto B	Producto C	Producto D
Espesor de revestimiento recomendado	2 mm (0,08")	6 mm (0,24")	2,75 mm (0,11")	2,75 mm (0,11")	2,75 mm (0,11")
Resistencia a la tracción (ASTM 02370):	> 15 MPa (2100 psi)	>27.5 MPa (4000 psi)	>34.5 MPa (5000 psi)	>26.0 MPa (4000 psi)	>41.0 MPa (4000 psi)
Adherencia (ASTM D1002): Resistencia al corte	> 15 MPa (2100 psi)	>10 MPa (1500 psi)	>20 MPa (2900 psi)	>16 MPa (2300 psi)	>25 MPa (3600 psi)
Desprendimiento catódico (ASTM G-8-90)	Excelente < 20 mm (0.08")	Bueno 5.5 mm (0.22")	Bueno 5.5 mm (0.22")	Bueno <5.0 mm (0.20")	Bueno <5.0 mm (0.20")

BENEFICIOS.-

- Excepcionalmente alta flexibilidad.
- Alta tenacidad.
- Buena resistencia a la abrasión.
- Excelente protección contra la corrosión.
- Resistencia a la humedad.

NUESTRAS MARCAS SON DE RECONOCIDO PRESTIGIO Y CALIDAD INTERNACIONAL



Dirección: Lorenzo de Garaycoa 3311 y Argentina - Celular: 0998083271 – Fax: 04 6010-928

Email: info@hrodas.net - hrodas@yahoo.com - www.hrodas.net

Guayaquil - Ecuador