DESCRIPCIÓN

Revestimiento de acabado de alto espesor basado en resinas alquídicas modificadas

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Adecuado para condiciones de exposición atmosférica
- Secado rápido
- · Fácil de manejar
- Buena retención de color y brillo
- No es apropiado para la inmersión en agua

COLORES Y BRILLO

- · Colores RAL (otros colores bajo petición)
- Semibrillante

DATOS BÁSICOS A 20°C (68°F)

Datos para el producto mezclado				
Número de componentes	Uno			
Densidad	1,3 kg/l (10,8 lb/US gal)			
Volumen de sólidos	45 ± 2%			
COV (Suministrado)	Directiva 2010/75/EU, SED: max. 390,0 g/kg UK PG 6/23(92) Apartado 3: max. 490,0 g/l (aprox. 4,1 lb/US gal)			
Espesor de película seca recomendado	50 μm (2,0 mils) por capa			
Rendimiento teórico	9,0 m²/l para 50 μm (361 ft²/US gal para 2,0 mils)			
Seco al tacto	45 minutos			
Intervalo de repintado	Mínimo: 4 horas Máximo: Ilimitado			
Estabilidad del envase	Al menos 24 meses cuando se almacena en un lugar fresco y seco			

Nota: Ver DATOS ADICIONALES - Intervalos de repintado

CONDICIONES RECOMENDADAS DEL SUBSTRATO Y TEMPERATURAS

Condiciones del substrato

- La capa previa deberá estar seca y libre de cualquier contaminación
- Revestimiento antiguo existente; con rugosidad suficiente, seco y limpio

Ref. 7234 Página 1/4



Temperatura del substrato

- La temperatura del substrato durante la aplicación estará por encima de 5°C (41°F)
- La temperatura del substrato durante la aplicación deberá estar al menos 3°C (5°F) por encima del punto de rocío

INSTRUCCIONES DE USO

- · Agitar bien antes de usar
- La temperatura de la pintura estará preferiblemente por encima de 15°C (59°F), si no fuera así se necesitaría añadir disolvente para conseguir la viscosidad de aplicación
- La adición de un exceso de disolvente disminuirá la resistencia al descuelgue
- Una ventilación adecuada es necesaria durante la aplicación y curado (ver fichas {1433} y {1434})

PISTOLA CON AIRE

Disolvente recomendado

THINNER 21-06

Volumen de disolvente

5 - 10%, dependiendo del espesor recomendado y de las condiciones de aplicación

Orificio de boquilla

1.5 - 2.0 mm (aprox. 0.060 - 0.079 pulgadas)

Presión en boquilla

0,3 - 0,4 MPa (aprox. 3 - 4 bar; 44 - 58 p.s.i.)

PISTOLA SIN AIRE

Disolvente recomendado

THINNER 21-06

Volumen de disolvente

0 - 5%, dependiendo del espesor recomendado y de las condiciones de aplicación

Orificio de boquilla

Aprox. 0.38 - 0.48 mm (0.015 - 0.019 pulgadas)

Presión en boquilla

12,0 - 16,0 MPa (approx. 120 - 160 bar; 1741 - 2321 p.s.i.)



Ref. 7234 Página 2/4

BROCHA/RODILLO

Disolvente recomendado

THINNER 21-06

Volumen de disolvente

0 - 2%

DISOLVENTE DE LIMPIEZA

Disolvente 21-06

DATOS ADICIONALES

Intervalo de repintado para espesor seco hasta 50 μm (2.0 mils)								
Repintado con	Intervalo	10°C (50°F)	15°C (59°F)	20°C (68°F)	30°C (86°F)			
Consigo mismo	Mínimo	8 horas	6 horas	4 horas	3 horas			
	Máximo	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado			

Nota: La superficie debe estar seca y sin contaminación

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Para las pinturas y disolventes recomendados, ver hojas de información 1430, 1431 y las fichas de seguridad de los productos
- Esta es una pintura base disolvente y hay que tomar precauciones para evitar la inhalación del nebulizado, al igual que evitar el contacto de la pintura húmeda con la piel y los ojos

DISPONIBILIDAD MUNDIAL

PPG Protective and Marine Coatings tiene siempre el objetivo de suministrar exactamente los mismos productos de protección y recubrimiento en todo el mundo. Sin embargo, en ocasiones resulta necesario llevar a cabo ligeras modificaciones de los productos para adaptarlos a la legislación nacional o a las condiciones locales. En dichas circunstancias, se utiliza una ficha de datos de producto alternativa.

REFERENCIAS

•	Tablas de conversión	HOJA DE INFORMACION	1410
•	Explicación de fichas técnicas de productos	HOJA DE INFORMACION	1411
•	Precauciones de seguridad	HOJA DE INFORMACION	1430
•	Seguridad para la salud en espacios reducidos – Peligros de exposición y toxicidad	HOJA DE INFORMACION	1431
•	Seguridad del trabajo en espacios reducidos	HOJA DE INFORMACION	1433
•	Directrices para el uso de la ventilación	HOJA DE INFORMACION	1434
•	Humedad relativa - temperatura del substrato - temperatura del aire	HOJA DE INFORMACION	1650

Ref. 7234 Página 3/4



GARANTIA

PPG Protective and Marine Coatings garantiza (i) que es titular del producto; (ii) que la calidad del producto cumple las especificaciones de PPG en vigor en el momento de su producción, y (iii) que el producto se entrega libre de cualquier reclamación legítima de terceros por uso indebido de patentes estadounidenses asociadas el producto. ESTAS SON LAS ÚNICAS GARANTÍAS QUE PPG Protective and Marine Coataings OFRECE. PPG DECLINA CUALQUIER OTRA GARANTÍA SUPERSA O IMPLÍCITA CONTEMPLADA POR LA LEY O POR LAS PRÁCTICAS COMERCIALES, LO QUE INCLUYE DE FORMA NO EXHAUSTIVA CUALQUIER GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO O USO PARTICULAR. Cualquier reclamación que se presente bajo esta garantía deberá ser presentada por el Comprador directamente a PPG, mediante comunicación escrita en un plazo máximo de cinco (5) días desde la detección del defecto, pero en ningún caso más allá de la fecha de caducidad del producto o, en todo caso, no más tarde de un año a contar desde la fecha de entreva del producto al Comprador (tendrá validez la opción que sea más temprana). El Comprador no podrá hacer uso de la garantía si no notifica la no conformidad a PPG del modo indicado.

LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD

PPG Protective and Marine Coatings NO SERÁ RESPONSABLE EN NINGÚN CASO Y BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA (INCLUIDA NEGLIGENCIA DE CUALQUIER TIPO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O DAÑOS) DE CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, ESPECIAL, CASUAL O CONSECUENTE RELACIONADO, DERIVADO O RESULTANTE DE CUALQUIER USO QUE SE DÉ AL PRODUCTO. La información que contiene el presente documento tiene carácter exclusivamente orientativo y está basada en pruebas de laboratorio que PPG Protective and Marine Coatings considera fiables. PPG Protective and Marine Coatings podrá modificar la información contenida en el presente documento en cualquier momento como resultado de su experiencia práctica y el desarrollo continuo del producto. Todas las recomendaciones o sugerencias relacionadas con el uso de los productos de PPG Protective and Marine Coatings, ya se emitan en forma de documentación técnica, en respuesta a una consulta específica o de otra manera, se basan en datos que, según el conocimiento de PPG Protective and Marine Coatings, son fiables. El producto y la información relacionada están diseñados para usuarios con los conocimientos necesarios y la cualificación exigida por la industria. El usuario final es responsable de determinar la idoneidad del producto para su aplicación concreta. Se considera que el Comprador ha hecho las verificaciones oportunas por su cuenta y riesgo. PPG Protective and Marine Coatings no tiene control sobre la calidad o condición del sustrato, o sobre cualquier factor que afecte al uso y la aplicación del producto. Por consiguiente, PPG Protective and Marine Coatings no acepta ninguna responsabilidad originada por cualquier pérdida, lesión o daño resultante del uso del producto o de la presente información (salvo acuerdo por escrito en contrario). Si existen cariaciones en el entorno de aplicación, cambios en los procedimientos de uso o extrapolación de datos, los resultados podrían ser insatisfactorios. Este documento prevalecerá sobre cualquier versión anterior. El Comprador deberá asegurarse de que esta información

The PPG logo, and all other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.



Ref. 7234 Página 4/4