



# Ficha Técnica

## HEMPALUX 10 ALUMINIO EXTERIORES 52942

### DESCRIPCION

Esmalte sintético con aluminio laminar. Clasificado grupo i) según la Directiva 2004/42/CE.

### USO RECOMENDADO

Como capa de acabado en interior y exterior sobre acero y madera convenientemente preparados, sellados e imprimados, cuando se requiera un acabado de aluminio o una buena reflexión de la luz con altas prestaciones decorativas y resistencia a temperaturas de hasta 200°C.

### PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Resistente a la intemperie
- Muy brillante
- Buena brochabilidad
- Buen poder de nivelación

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Muy brillante
Color	Aluminio 0070S
Volumen de sólidos	39±2%
Rendimiento teórico	Aprox. 15 m <sup>2</sup> /litro por capa
Peso específico	1 Kg/litro
Secaje al tacto	5 horas a 20°C con buena ventilación
Punto de inflamación	38°C
COV	<500 gr/litro

### APLICACION

Método	Pistola aerográfica	Brocha	Rodillo
Dilución	No diluir	No diluir	No diluir
Diluyente	THINNER 08080		
Espesor recomendado	25 micras de película seca por capa		
Intervalo de repintado	Mín: 8 horas a 20°C Máx: no tiene		
Limpieza	THINNER 08080		

Edición: Marzo 2007



## PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO

### OBRA NUEVA Y MANTENIMIENTO

#### Acero

- Escoger una imprimación anticorrosiva adecuada. Se recomienda: HEMPALUX PRIMER 135E0
- Preparar la superficie y aplicar la imprimación de acuerdo con la ficha técnica del producto seleccionado
- Aplicar una o dos capas de HEMPALUX 10 ALUMINIO EXTERIORES 52942 al espesor recomendado sobre la imprimación anticorrosiva

#### Madera

- Sellar convenientemente la madera con HEMPEL'S SELLADORA 424E0, efectuando la preparación de superficies recomendada en la ficha técnica de este producto
- Aplicar una o dos capas de HEMPALUX 10 ALUMINIO EXTERIORES 52942 al espesor recomendado

Para una temperatura de la superficie entre 120-200°C aplicar directamente un mínimo de dos capas de HEMPALUX 10 ALUMINIO EXTERIORES 52942.

### OBSERVACIONES

Para un endurecimiento correcto no aplicar grosores por capa más altos de los especificados. Para conseguir un mejor acabado, se recomienda aplicar a pistola. Para la aplicación a brocha, utilizar una paletina de unos 10 cm de anchura, "peinar" al aplicar mediante ligeras pasadas en un sólo sentido. Si la pintura se "trabaja" demasiado, puede quedar rayada, grisácea o con falta de brillo. Asimismo si el producto debe soportar elevadas temperaturas durante largos períodos de tiempo, puede agrisarse y perder brillo. En ambos casos el efecto es sólo estético y no influye en las propiedades protectoras del producto. Una vez seco puede ensuciar al roce en mayor o menor grado.

### SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

### EDICION

(G) Marzo 2007

(52942-0070S-00902)

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproductibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. \*Marca registrada por HEMPEL.