



Ficha Técnica

HEMPALUX ALUMINIO BRILLANTE 52942 (ANTES 521E2)

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 preparado, sellados e imprimados, cuando se requiera un acabado de aluminio o una buena reflexión de la luz con unas prestaciones altamente decorativas.

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 ² /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		



52942

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 ALUMINIO BRILLANTE 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 ALUMINIO BRILLANTE 52942 al espesor recomendado

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 pinceladas en un sólo sentido. Si la pintura se "trabaja" demasiado, puede quedar rayada, grisácea o con falta de brillo. El efecto es sólo estético y no influye en las propiedades protectoras del producto. Cuando el producto debe soportar elevadas temperaturas durante largos períodos de tiempo, puede agrisarse y perder brillo, lo cual no tiene influencia en sus propiedades protectoras.

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) Julio 2005

(52942-0070S-00901)

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.