



Ficha Técnica

HEMPALUX AL AGUA BRILLANTE 58350

DESCRIPCION

Esmalte acrílico al agua de elevada calidad y alto brillo. Clasificado grupo d) según la Directiva 2004/42/CE.

USO RECOMENDADO

Esmalte de acabado brillante en sistemas al agua para interiores y exteriores sobre hormigón, madera, acero y otros sustratos convenientemente preparados, sellados e imprimados, cuando se desean unas prestaciones altamente decorativas. Por ejemplo: muebles, puertas, ventanas, persianas, zócalos, rejas, barandillas, muebles de jardín, etc.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Resistente a la intemperie y duradero
- Excelente retención de color y brillo. No amarillea
- Buena brochabilidad
- Buen poder cubriente
- Buen poder de nivelación
- Muy flexible
- Inodoro
- Muy buena lavabilidad
- Respetuoso con el medio ambiente
- Clasificado como Clase M-1 según la norma UNE 23 727 90

DATOS TECNICOS

Aspecto	Brillante
Color	Blanco 00010 y otros colores disponibles en el sistema Multi-Tint
Volumen de sólidos	45±2%
Rendimiento teórico	13-14 m ² /litro por capa a 30 micras
Peso específico	1,2 Kg/litro según color
Secaje al tacto	1 hora a 20°C con buena ventilación
C.O.V.	26 gr/litro
Punto de inflamación	>66°C

APLICACION

Método	Brocha	Rodillo	Pistola aerográfica
Dilución	5% máx	5% máx	5-15% máx
Diluyente	Agua		
Espesor recomendado	30 micras de película seca por capa		
Intervalo de repintado	Mín: 6 horas a 20°C Máx: no tiene		
Limpieza	Agua		
Pistola aerográfica	Boquilla: 1.5-1.8 mm - Presión: 3 atm.		



58350

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO

OBRA NUEVA

Acero

- Preparar la superficie y aplicar la imprimación de acuerdo con la ficha técnica del producto seleccionado
- Aplicar dos capas de HEMPALUX AL AGUA BRILLANTE 58350 al espesor recomendado sobre la imprimación anticorrosiva

Madera

- Aplicar una capa a saturación de HEMPEL'S PROTECTOR FONDO AL AGUA 09480
- Sellar con una capa de HEMPEL'S SELLADORA AL AGUA 48350 diluída un 5% con agua. Dejar secar
- Lijar muy suavemente. Eliminar el polvo
- Aplicar dos capas de HEMPALUX AL AGUA BRILLANTE 58350 al espesor recomendado

Yeso y hormigón

- Aplicar una o más capas de HEMPEL'S SELLADORA AL AGUA 48350
- Lijar muy suavemente. Eliminar el polvo
- Aplicar dos capas de HEMPALUX AL AGUA BRILLANTE 58350 al espesor recomendado.

MANTENIMIENTO

Superficies pintadas en buen estado

- Lijar enérgicamente la superficie antes de proceder a su repintado con HEMPALUX AL AGUA BRILLANTE 58350.

Superficies pintadas en mal estado

- Si la superficie pintada no está en buenas condiciones, eliminar los restos de pintura mal adherida y proceder como en obra nueva.

OBSERVACIONES

Puede utilizarse como capa de acabado sobre imprimaciones al disolvente HEMPALUX PRIMER 135E0 o HEMPALIN PRIMER 12050.

No utilizar agua salobre, turbia, contaminada o excesivamente calcárea para diluir el producto, ya que podría deteriorarlo. Se aconseja utilizar agua del suministro público.

Si se aplica en exteriores, las masillas o plastes utilizados deben ser resistentes a la intemperie.

No es recomendable pintar si la temperatura está por debajo de 5°C y si la humedad relativa es superior al 80%.

Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol.

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. Evitar el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos.

EDICION

(G) Noviembre 2005

(58350-00010-00904)

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.