HEMPEL'S BARNIZ MARINO 02220

DESCRIPCION

Barniz alquídico uretanado de secaje rápido y elevada calidad. Contiene filtros ultravioletas. Clasificado grupo e) según la Directiva 2004/42/CE.

USO RECOMENDADO

Barnizado de madera en interiores y exteriores en ambientes de elevada agresividad, especialmente zonas costeras o con fuerte polución urbana.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Buena humectación y penetración
- Buena brochabilidad
- Buena protección de la madera en exteriores agresivos
- Muy buena resistencia al agua y a las sales
- Buena resistencia a los polucionantes atmosféricos urbanos y marinos
- Buena dureza superficial
- Elástico a los movimientos naturales de la madera
- Secaje rápido

DATOS TECNICOS

Aspecto	Brillante
Color	Transparente
Volumen de sólidos	49±2%
Rendimiento teórico	20 m²/litro a 25 micras
Peso específico	0.9 Kg/litro
Secaje al tacto	2 horas a 20°C con buena ventilación
Punto de inflamación	38°C
COV	410 gr/litro

APLICACION

Método	Brocha
Dilución	5% máx
Diluyente	THINNER 08230
Espesor recomendado	25 micras de película seca por capa
Intervalo de repintado	Mínimo: 6 horas a 20°C Máximo: Exteriores: 7 días a 20°C Interiores: no tiene
Limpieza	THINNER 08230 o white spirit

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

MADERA NUEVA:

- Lijar a fondo a fin de pulir lo más posible la superficie y eliminar el polvo
- Aplicar a brocha una capa de HEMPEL'S BARNIZ MARINO 02220 diluído con un 10% de THINNER 08230. Dejar secar
- Lijar suavemente y eliminar el polvo

RESTAURACION Y MANTENIMIENTO:

- Eliminar el aceite, grasa y suciedad con detergentes neutros diluídos, o con amoníaco diluído al 15% en agua
- Eliminar los residuos de detergente, sales y otros contaminantes mediante lavado con agua dulce y dejar secar
- Eliminar el barniz mal adherido
- Eliminar el polvo

ESQUEMA RECOMENDADO

Aplicar a brocha una o dos capas de barniz sin diluir en interiores y dos o tres capas en exteriores.

OBSERVACIONES

Ambientes húmedos:
Para asegurar una buena protección contra el ataque por hongos en superficies al exterior, se recomienda impregnar la madera nueva con HEMPEL'S TRATAMIENTO FONDO 02350 después de la limpieza y primer lijado (ver ficha técnica del producto).

Antes de barnizar, la madera debe estar bien seca (contenido máximo de humedad: 18%). De otro modo, pueden producirse desprendimientos.

Para conseguir un acabado más terso y uniforme, se recomienda un lijado suave entre capas de barniz.

Cuando el intervalo de repintado es superior a 7 días debe lijarse a fondo toda la superficie para facilitar el anclaje.

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) Febrero 2006

(02220-00000-00113)

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.