Ficha técnica Hempalux DTM 53270



Descripción: Esmalte antioxidante brillante.

Uso recomendado: Aplicación directa sobre metal como capa de imprimación y acabado en superficies de acero en

interior o exterior.

Propiedades técnicas generales: - Buen poder cubriente

Secado rápido

- Resistente a la radiación solar y a la acción de la intemperie

- Flexible

Certificados/aprobaciones: Cumple con la Directiva 2004/42/CE subcategoría i.

Clasificado según la norma UNE 48316:2014 como esmalte decorativo anticorrosivo de altas

prestaciones en base disolvente.

Constantes físicas:

Color/base: Blanco 00010 y otros colores disponibles en el sistema tintométrico Multi-Tint

Aspecto: Brillante Volumen sólidos, %: $44 \pm 1\%$

Rendimiento teórico: 8-9 m²/litro a 50 micras secas por capa

Punto de inflamación: 38°C Peso específico: 1.1 kg/litro

Secado al tacto: 1 hora a 20°C con buena ventilación

Contenido en C.O.V: 450 g/litro

Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo

Hempel.

Aplicación:

Método de aplicación:RodilloBrochaPistola aerográficaDiluyente (max.vol.):Thinner 08110 (5%)Thinner 08110 (5%)Thinner 08080 (10%)

Limpieza de herramientas:

Espesor recomendado, seco:

Espesor recomendado, húmedo:

Hempel's thinner 08080
50 micras por capa
100-125 micras por capa

Intervalo de repintado, mínimo: 4 horas a 20°C con buena ventilación (Ver Observaciones)

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. 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.

Fecha de emisión: Junio 2019 Página: 1/2

Ficha técnica Hempalux DTM 53270



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE: Hempalux DTM 53270 puede aplicarse directamente sobre acero y aluminio sin imprimar. La

aplicación puede realizarse incluso sobre superficies con una insuficiente preparación, lo cual

puede influir en el resultado final del pintado.

La superficie debe estar completamente limpia y seca en el momento de efectuar la aplicación.

CONDICIONES DE APLICACIÓN: Aplíquelo únicamente sobre una superficie limpia y seca con una temperatura superior al punto

de rocío para evitar condensación. Usar sólo donde aplicación y curado puedan tener lugar a temperaturas por encima de 5°C. La temperatura de la pintura debe ser superior a 5°C. En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

OBSERVACIONES: El repintado se efectuará cuando la primera capa esté seca y antes de 6 horas.

Si este intervalo es excedido, no repintar hasta pasadas 24 horas.

En caso de no seguir estas recomendaciones, el resultado de la aplicación puede verse negativamente afectado como consecuencia de un secado anormal de la película de pintura. Hempel no aceptará ninguna reclamación que no haya tenido en cuenta estas instrucciones.

Nota: **Hempalux DTM 53270** es solo para uso comercial.

EDITADO POR: Hempel 5327000010

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 y caducan a los cinco años. *Marca registrada por HEMPEL.