

Hempatex Deck Coating Non-Skid

Características del producto

Descripción

Hempatex Deck Coating Non-Skid is a quick-drying acrylic paint, containing an anti-slip aggregate. Physically drying. Resistant to abrasion, seawater and the weather.

Uso recomendado

As a skid-proof finishing coat on steel decks, steel and concrete floors, stairways, footbridges, in mildly to moderately corrosive marine and industrial environment

Temperatura de servicio:

- Máximo, exposición en seco: 80°C [176°F].

Seguridad del producto

Punto de inflamación 23°C [73°F]

Contenido en VOC

Legislación	Valor
UE	477 g/L [3,98 lb/gal EE.UU.]
USA (recubrimientos)	477 g/L [3,98 lb/gal EE.UU.]
USA (regulatorio)	477 g/L [3,98 lb/gal EE.UU.]
China	477 g/L [3,98 lb/gal EE.UU.]

Según la legislación específica, consulte la información detallada en las notas explicativas disponibles en la página web general de Hempel (hempel.com) o en su página web local.

Manipulación

Manipular con cuidado. Antes y durante el uso, observar las etiquetas de seguridad en los envases y los contenedores de pintura y seguir todas las regulaciones locales y nacionales. Siempre consultar las Fichas de seguridad de Hempel para este producto junto con la Ficha técnica del producto.

Para uso profesional únicamente.

Datos del producto

Código de producto

56250

Color estándar* / código

Verde oscuro 40640 **

Brillo

Mate

Volumen de sólidos

46 ± 2%

Peso específico

1,2 kg/L [10 lb/gal EE.UU.]

Espesor de película seca de referencia

50 micras [2,0 mils]

Preparación de superficie:

Limpieza

- Según la especificación de Hempel.

Consultar las Guías separadas de Hempel sobre la preparación de superficie para obtener más información.

Aplicación

Proporción de mezcla

Agite bien antes de usar.

Disolvente

Hempel's Thinner 08080

Agente de limpieza

Hempel's Thinner 08080

* Otros colores están disponibles, contacte a su representante local de Hempel.

** La estabilidad del color puede verse afectada por la exposición a agentes químicos agresivos y a altas temperaturas.

Hempatex Deck Coating Non-Skid

Método de aplicación

Herramienta	Vol. máx. de dilución	Parámetros de aplicación
Pistola sin aire	5%	Presión en boquilla: 150 bar [2200 psi] Orificio de boquilla: 0.023-0.027"
Brocha	5%	No aplica.
Rodillo	5%	No aplica.

Los datos de la pistola son indicativos y están sujetos a ajustes. La presión es para una temperatura del material de 20°C [68°F].

Espesor de película

Intervalo de especificación	Bajo	Alto	Recomendado
Espesor de película seca	40 micras [1,6 mils]	100 micras [3,9 mils]	50 micras [2,0 mils]
Espesor de película húmeda	90 micras [3,5 mils]	225 micras [8,9 mils]	110 micras [4,3 mils]
Rendimiento teórico	11 m ² /L [450 sq ft/gal gal EE.UU.]	4,6 m ² /L [190 sq ft/gal gal EE.UU.]	9,2 m ² /L [370 sq ft/gal gal EE.UU.]

El producto puede especificarse a distintos espesores de película del indicado en función del propósito y área de uso. Esto altera el rendimiento y puede influir en el tiempo de secado y curado, y en el intervalo de repintado. Para obtener mejores resultados, evite el exceso del espesor de película.

Condiciones de aplicación

- Para evitar la condensación, aplique sobre una superficie limpia y seca con una temperatura de al menos 3°C [5°F] por encima del punto de rocío.

Observaciones de aplicación

- Quizás sea necesario aplicar dos capas de la capa de acabado para obtener un poder cubriente total.

Secado y repintado

Compatibilidad del producto

- Capa anterior: Ninguno o según la especificación de Hempel. Los productos recomendados son: Hempatex
- Capa subsiguiente: Ninguno.

Tiempo de secado

Temperatura de la superficie		20°C [68°F]
Seco duro	horas	4
Seco en profundidad	horas	4

Determinado para 50 micras [2.0 mils] de espesor de película seca en condiciones estándar; consulte las notas explicativas de Hempel para obtener más información.

Condiciones de secado

- Para lograr el tiempo de secado que se indica, es importante mantener una ventilación suficiente durante la aplicación, el secado y el curado.
- Se debe evitar la condensación en revestimientos recién aplicados.

Observaciones del repintado

- La superficie debe estar limpia antes de ser repintada.

Otras observaciones

- La especificación de Hempel tiene prioridad sobre cualquier recomendación presente en la ficha técnica del producto.

Almacenaje

Vida de almacenaje

Temperatura ambiente	25°C [77°F]
Producto	60 meses

Vida de almacenaje desde la fecha de producción, siempre que se almacene en el contenedor original y sin abrir. Después, se debe volver a inspeccionar la calidad del producto. Un almacenaje a temperaturas elevadas puede reducir la vida útil del producto. Consulte a Hempel para obtener asesoramiento.

Hempatex Deck Coating Non-Skid

Condiciones de almacenaje

- Debe almacenarse en condiciones absolutamente secas y proteger contra filtraciones de humedad.

Documentos adicionales

Hay información adicional disponible en el sitio web de Hempel (<https://www.hempel.com/service-and-support/technical-guidelines>) o en el sitio web local de Hempel:

- Notas aclaratorias para la ficha técnica del producto.
- Métodos de aplicación.
- Pautas generales de aplicación

La presente ficha técnica de producto («FTP») corresponde al producto suministrado («Producto») y está sujeta a actualizaciones periódicas. Por consiguiente, el comprador/aplicante debería tener en cuenta la FTP que se proporciona junto al lote del Producto en cuestión, (y no una versión anterior). Además de la FTP, el comprador/aplicante podrá recibir todas o algunas de las siguientes especificaciones, informes o pautas que se enumeran a continuación o que están disponibles en el apartado «Productos» del sitio web de Hempel en www.hempel.com (los «Documentos adicionales»):

N.º	Descripción del documento	Ubicación/comentarios
1.	Informe técnico	Orientaciones específicas puntuales que se proporcionan, previa solicitud, para proyectos concretos
2.	Especificaciones	Únicamente se facilitan para proyectos concretos.
3.	FTP	El presente documento
4.	Notas aclaratorias de la FTP	Disponibles en www.hempel.com . Contienen información relevante acerca de los parámetros de comprobación del Producto.
5.	Instrucciones de aplicación	En caso de estar disponibles, se encuentran en www.hempel.com
6.	Pautas técnicas genéricas (por ejemplo, sobre la aplicación).	En caso de estar disponibles, se encuentran en www.hempel.com

En caso de conflicto entre la información que se proporciona en la FTP y los Documentos adicionales, el orden de prioridad de la información será el anteriormente indicado. En tal caso, póngase en contacto también con su representante de Hempel para aclarar la situación. Asimismo, el comprador/aplicante deberá respetar plenamente la pertinente ficha de seguridad («FS») que se proporciona con cada Producto y que también se puede descargar desde www.hempel.com.

Hempel no se responsabiliza de los defectos que surjan en los casos en los que la aplicación del Producto no se haya realizado de conformidad con las recomendaciones y los requisitos establecidos en la FTP correspondiente y en los Documentos adicionales. La información y las condiciones del presente *Disclaimer* se aplican a esta FTP, a los Documentos Adicionales y a cualquier otro documento que proporcione Hempel en relación con el Producto. Asimismo, el Producto suministrado y toda la asistencia técnica se proporcionan de conformidad con las Condiciones Generales de Venta, Entrega y Servicio de Hempel, salvo que se acuerde expresamente otra cosa por escrito.