



Ficha Técnica

HEMPASIL SP-EED TIE COAT 27301 FOULING RELEASE TIE COAT

DESCRIPCION

Producto basado en resinas de silicona que curan mediante la humedad del aire.

USO RECOMENDADO

Como primera capa del sistema HEMPASIL SP-EED FOULING RELEASE

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Alta dureza y cohesión
- Excelente adherencia sobre selladores y capas de enlace (según especificación)

DATOS TECNICOS

Aspecto	Semi-brillante
Color	Gris claro 11110
Volumen de sólidos	59±2%
Rendimiento teórico	5.9 m ² /litro a 100 micras
Punto de inflamación	24°C copa cerrada
Peso específico	1.0 Kg/litro
Secaje al tacto	4 horas a 20°C con buena ventilación
Curado	7 días a 20°C / 60% HR
VOC	360 gr/litro

APLICACION

Método	Pistola sin aire	Brocha/Rodillo (retoques)
Dilución	No diluir (Ver OBSERVACIONES)	
Vida del producto	1 hora (20°C, 60% HR) una vez abierto el envase. Ver OBSERVACIONES.	
Espesor	Húmedo: 175 micras Seco: 100 micras	
Intervalo de repintado	Mínimo: 24 horas a 20°C, 60% HR Máximo: no tiene	
Limpieza	THINNER 08080	
Pistola sin aire	Boquilla: 0.019"-0.021" - Presión: 150 atm (Datos orientativos)	



27301

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO

Nuevas construcciones: De acuerdo con la especificación / fichas técnicas del sistema HEMPADUR.

Pintado sobre sistemas antiincrustantes convencionales: Sólo es posible si el estado general del sistema es bueno y se realiza una cuidadosa limpieza. Parchear con HEMPADUR. Aplicar una capa general de sellador antes de aplicar HEMPASIL SP-EED TIE COAT 27301.

Pintado sobre sistemas antiguos basados en antiincrustantes de baja tensión superficial (siliconas): Parchear con HEMPADUR y HEMPASIL SP-EED TIE COAT 27301.

Para cualquiera de los casos mencionados, se pueden suministrar especificaciones detalladas.

CONDICIONES DE APLICACION

Utilizar sólo cuando la aplicación pueda realizarse a temperaturas superiores a 5°C. Asimismo, la temperatura de la superficie y la de la misma pintura, deben ser superiores a este límite. Aplicar sólo en superficies con una temperatura superior a la temperatura de rocío para evitar condensaciones de agua. La superficie debe estar limpia y seca. En espacios cerrados debe proveerse suficiente ventilación durante la aplicación y el curado de la pintura. Este producto no debe ser utilizado cuando la humedad relativa durante el curado vaya a ser inferior al 20%.

CAPAS PRECEDENTES

HEMPADUR de acuerdo con la especificación.

CAPAS SUBSIGUIENTES

HEMPASIL SP-EED FOULING RELEASE COATING de acuerdo con la especificación.

OBSERVACIONES

Es de la mayor importancia que se sigan cuidadosamente procedimientos de protección y limpieza antes y después, respectivamente, de la aplicación de HEMPASIL SP-EED. Se recomienda aplicar HEMPASIL SP-EED después de haber aplicado todas las demás capas de pintura del exterior, para evitar contaminaciones por silicona en el resto de superficies a pintar. **Antes** de la aplicación se debe proteger toda el área circundante a la zona de aplicación con plásticos para evitar la pulverización. **Después** de la aplicación limpiar cuidadosamente todos los equipos utilizados antes de reutilizarlos.

Este producto posee unas características especiales de aplicación, por lo que se recomienda realizar unas pruebas antes de empezar la aplicación real.

Método de aplicación:

No se recomienda. En casos excepcionales se puede utilizar un máximo del 5% de THINNER 08080

Dilución:**Vida del producto:**

Este producto cura con la humedad del aire y empieza a curar una vez se han abierto los envases. Se recomienda no abrir los envases hasta que se vaya a empezar la aplicación.

Limpieza de equipos:

La limpieza de los equipos se debe realizar cuidadosamente con THINNER 08080. El disolvente de limpieza no debe ser reutilizado. Deshacerse del disolvente de limpieza.

Almacenamiento de envase:

Deben almacenarse en ambientes de baja humedad.

Nota:

HEMPASIL SP-EED TIE COAT 27301 es para uso profesional.

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) Abril 2004

(27301-11110-CR004)

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 reproducibilidad 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.