



Ficha Técnica

HEMPALIN DANREX 52360

DESCRIPCION

Pintura sintética de uso general como imprimación y acabado con buena penetración en sustratos rugosos y porosos.

USO RECOMENDADO

Imprimación anticorrosiva para acero en interiores y exteriores en ambientes de agresividad moderada, formando parte de sistemas sintéticos.

Pintura de imprimación y acabado para acero y madera estructural en interiores.

Temperatura de servicio En seco, máximo: 120°C

Certificados Certificado como no contaminante para las cargas de grano por el Newcastle Occupational Health, Gran Bretaña.
Cumple con la Section 175.300 of Food Additive Regulations (respecto al transporte de alimentos en seco) del Code of U.S. Federal Regulations (FDA). Marca CE/Directiva 96/98 como retardante del fuego.

DATOS TECNICOS

Aspecto	Semi-brillante
Color	Gris 10670, Rojo 50610
Volumen de sólidos	56±2%
Rendimiento teórico	14.0 m ² /litro a 40 micras
Punto de inflamación	38°C copa cerrada
Peso específico	1.3 Kg/litro
Secaje al tacto	6-8 horas a 20°C con buena ventilación
VOC	360 g/litro

APLICACION

Método	Pistola sin aire	Pistola aerográfica	Brocha/Rodillo
Dilución	5% máx	15%	5% máx
	Ver OBSERVACIONES		
Diluyente	THINNER 08230		
Espesor	Seco: 40 micras	Húmedo: 75 micras	
Intervalo de repintado	Mín: 8 horas a 20°C	Máx: no tiene (Ver OBSERVACIONES)	
Limpieza	THINNER 08230		
Pistola sin aire	Boquilla: 0.018"-0.021" - Presión: 150 atm (Datos orientativos)		



52360

PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y ESQUEMA RECOMENDADO**Acero nuevo**

- Chorreado abrasivo hasta mínimo al grado Sa2 de la norma ISO 8501-1
- Para protección temporal si es necesario, usar un shopprimer adecuado
- Los daños del shopprimer y la contaminación por almacenaje y fabricación deben ser eliminados previamente al pintado final
- Para reparaciones y parcheos usar HEMPALIN DANREX 52360

Mantenimiento

- Eliminar el polvo y la grasa con un detergente apropiado
- Eliminar las sales y otros contaminantes con agua dulce a alta presión.
- Eliminar el óxido y la pintura vieja mal adherida con un chorreado abrasivo o limpieza mecánica
- Eliminar los restos de polvo y suciedad
- Parchear hasta el espesor de película original

CONDICIONES DE APLICACION

De acuerdo con la práctica normal de un buen pintado. En espacios cerrados proveer de ventilación adecuada durante la aplicación y el secaje.

CAPAS PRECEDENTES

Ninguna, HEMPALIN PRIMER 12050 o de acuerdo con la especificación.

CAPAS SUBSIGUIENTES

HEMPALIN DANREX 5236 se usa en dos capas como un sistema completo.

Puede repintarse con pinturas al aceite o alquídicas de acuerdo con la especificación, p.ej.:

Interior: HEMPALIN HOLD PAINT 51560

Exterior: HEMPALIN UNDERCOAT 42460 seguido de un acabado alquídico

OBSERVACIONES

Antes de repintar y después de una exposición en ambientes contaminados, limpiar la superficie con agua dulce a alta presión y dejar secar.

Dilución

Para aplicación a pistola puede usarse THINNER 08080, sin embargo, se corre el riesgo de arrugado por reblandecimiento de la capa precedente.

Nota:

HEMPALIN DANREX 52360 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

Abril 2006

(52360-10670-CO013)

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.