

Descripción	HEMPEL'S SPEED-DRY PRIMER 13770 es una imprimación alquídica de secado rápido. Contiene fosfato de cinc para mejorar las propiedades anticorrosivas.
Uso recomendado:	Imprimación de uso general para la protección del acero en ambientes con grado de corrosividad medio.
Temperatura de servicio:	Máximo, exposición en seco: 120°C
Certificados:	Cumple con la European Fire Standard EN 13501-1; classification B-s1, d0.
Disponibilidad	Disponibilidad sujeta a acuerdo especial.
DATOS TÉCNICOS:	
Colores	15680 / Gris.
Acabado	Mate
Volumen de sólidos, %:	57 ± 2
Rendimiento teórico:	14.3 m ² /l [573.4 sq.ft./US gallon] - 40 micras
Punto de inflamación	24 °C [75.2 °F]
Peso específico	1.7 kg/ltr [14.2 lb/gal EE. UU.]
Secado al tacto	30 minuto(s) 20°C
Contenido en COV:	386 g/l [3.2 lb/gal EE. UU.]
Estabilidad de almacenaje:	3 años 25°C desde el momento de fabricación. Almacenar en un recipiente cerrado. La vida útil del producto depende de la temperatura de almacenamiento. El tiempo de vida se reduce en temperaturas superiores a: 40°C. <i>Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo Hempel.</i>
DETALLES DE APLICACIÓN:	
Método de aplicación:	Pistola airless/ Pistola de aire/ Brocha
Diluyente (vol. máx.):	08080 (5%) / 08080 (5%) / 08080 (5%)
Boquilla:	0.18 "
Presión:	150 bar [2175 psi] (Los datos de pistola airless son indicativos y sujetos a ajustes)
Limpieza de utensilios:	HEMPEL'S THINNER 08080
Espesor recomendado, seco:	40 micras [1.6 mils] (Ver OBSERVACIONES al dorso.)
Espesor recomendado, húmedo:	60 micras [2.4 mils]
Seguridad:	Manipular con cuidado. Observar las etiquetas de seguridad en los envases antes y durante el uso. Consultar las Fichas de Datos de Seguridad HEMPEL y seguir las regulaciones locales o nacionales.

PREPARACION DE SUPERFICIE: **Acero nuevo:** Elimine exhaustivamente el aceite, la grasa, etc. con un detergente adecuado. Elimine las sales y otros contaminantes con agua dulce a alta presión. Se recomienda chorro abrasivo a Sa 2 (ISO 8501-1:2007). Si requiere protección temporal, use un shopprimer adecuado. Antes de aplicar, elimine a fondo todos los desperfectos del shopprimer y la contaminación por el almacenamiento y la fabricación. Para uso en reparaciones y parcheos: HEMPEL'S SPEED-DRY PRIMER.

Reparación y mantenimiento: remover aceites, grasa, etc. con un detergente adecuado.

Remover sal y otros contaminantes lavando la superficie con agua limpia de alta presión

Elimine el óxido y el material desprendido con chorro abrasivo o limpieza mecánica. Elimine los residuos. Retoque las zonas al descubierto para alcanzar el espesor final.

CONDICIONES DE APLICACIÓN: Aplíquelo únicamente sobre una superficie limpia y seca con una temperatura superior al punto de rocío para evitar condensación. La temperatura de la superficie debe ser superior a: 10°C durante la aplicación y curado inicial.

CAPA SUBSIGUIENTE:

OBSERVACIONES:

Espesor de película/dilución: Es posible aplicar 2 capas del producto hasta el espesor recomendado. El rango normal es 60-80 micras, pero hasta 120 micras se puede aplicar en una capa.

Repintado: Intervalos de repintado según las condiciones de exposición: Si se sobrepasa el intervalo máximo de repintado, conferir rugosidad a la superficie para asegurar la adherencia entre capas.

Si la superficie ha estado expuesta a ambientes contaminados, se debe limpiar adecuadamente con agua dulce a alta presión y dejar secar antes de repintar.

Una especificación anula y sustituye a las indicaciones de repintado en la tabla.

Medio ambiente	Atmosférica, media.					
	10°C (50°F)		20°C (68°F)		30°C (86°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPALIN ENAMEL 52140	90 m	None	45 m	None	35 m	None

NR = No Recomendado, Ext. = Extendido, m = minuto(s), h = hora(s), d = día(s)

Nota:

EDITADA POR:

HEMPEL'S SPEED-DRY PRIMER

HEMPEL A/S

1377015680

Esta Ficha Técnica sustituye a las editadas con anterioridad. 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.