

Descripción	HEMPATEX E.V. PRIMER 19151 pintura basada en una resina especial para una protección de la corrosión temporal de equipos a altas temperaturas.
Uso recomendado:	Com protección de la corrosión temporal de equipos como tuberías, bobinas de calentamiento y canales calientes de ventilación durante su almacenamiento y fabricación. Cuando se calienta, la pintura se descompone lentamente bajo una liberación moderada de gases.
Certificados:	Aprobado conforme a la especificación DVS 0501 de prueba de soldadura. (DAST-Richtlinie 006, 20 micras espesor de la película seca)
Disponibilidad	Parte del Surtido del Grupo. Disponibilidad local sujeta a confirmación
DATOS TÉCNICOS:	
Colores	50670/ Rojo
Acabado	Mate
Volumen de sólidos, %:	49 ± 1 (DIN 53219)
Rendimiento teórico:	8.2 m ² /l [328.8 sq.ft./US gallon] - 60 micras.
Punto de inflamación	38 °C [100.4 °F]
Peso específico	1.6 kg/ltr [13 lb/gal EE. UU.]
Secado al tacto	30 minuto(s) 20°C
Contenido en COV:	401 g/l [3.3 lb/gal EE. UU.]
Estabilidad de almacenaje:	3 años 25°C desde el momento de fabricación. <small>Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo Hempel.</small>
DETALLES DE APLICACIÓN:	
Método de aplicación:	Pistola airless / Brocha/Rodillo
Diluyente (vol. máx.):	08080 (5%) / 08080 (5%) / 08080 (5%)
Boquilla:	0.013 - 0.017 "
Presión:	130 bar [1885 psi] (Los datos de pistola airless son indicativos y sujetos a ajustes)
Limpieza de utensilios:	HEMPEL'S THINNER 08080
Espesor recomendado, seco:	60 micras [2.4 mils]
Espesor recomendado, húmedo:	125 micras [5 mils]
Intervalo de repintado, min	Ver OBSERVACIONES al dorso.
Intervalo de repintado, max.	Ver OBSERVACIONES al dorso.
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: Elimine exhaustivamente el aceite, la grasa, etc. con un detergente adecuado. Elimine las sales y otros contaminantes con agua dulce a alta presión. Elimine todo el óxido y el materiales desprendidos mediante chorro abrasivo, medios mecánicos o agua a presión hasta Sa 1, St 2 (ISO 8501:2007), Wa 1 (ISO 8501-4:2006) como mínimo.

CONDICIONES DE APLICACIÓN: Aplíquelo únicamente sobre una superficie limpia y seca con una temperatura superior al punto de rocío para evitar condensación. Usar solo donde aplicación y curado puedan tener lugar a temperaturas por encima de: 0°C. Humedad relativa máxima: 80%, preferiblemente por debajo de 60%. En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

CAPA SUBSIGUIENTE: Ninguna.

OBSERVACIONES:

ESPESOR DE PELÍCULA/ DILUCIÓN: Puede especificarse a otro espesor de película del especificado dependiendo del propósito y área de uso. Esto alterará el rendimiento y puede influenciar al tiempo de secado y al intervalo de repintado. El rango de espesor seco es: 60 micras. a 100 micras.

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.					
Temperatura de la superficie:	10°C (50°F)		20°C (68°F)		30°C (86°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPATEX	7 h	None	4 h	None	3 h	None

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

Nota:

HEMPATEX E.V. PRIMER 19151 es únicamente para uso profesional.

EDITADA POR:

HEMPEL A/S

1915150670

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