

Ficha Técnica de Producto

7430 (57040)

Uretano Aromático



Descripción:	7430 series (Hempel 57040) es un uretano aromático, de un solo componente, curado con humedad.
Uso recomendado:	Como una membrana resistente al agua, para superficies que soportan tráfico vehicular y peatonal. Las áreas adecuadas incluyen estacionamientos, estadios, balcones, cubiertas de plaza, pasillos y áreas recreativas en azoteas.
Certificados/ Aprobaciones:	LEED: MRc5 UL: TGFU.R6034 Miami-Dade: NOA No.: 15-0421.01, NOA No. 15-0616.03
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

7427 (5704016680)	Gris carbón	55- y 5-galones
7430 (5704016650)	Gris	55- y 5-galones
7430-28 (5704016640)	Blanco	5-galones
7430-58 (5704061300)	Maple oscuro	5-galones
7435 (5704023820)	Bronceado	5-galones

Algunos colores estándar y/o empaques pueden tener tiempos de entrega extensos y/o cantidades mínimas. Contacte a Neogard para colores adicionales.

Constantes físicas:

Resistencia a la tracción	2,500 psi	ASTM D412
Alargamiento	400%	ASTM D412
Deformación permanente	<30%	ASTM D412
Resistencia a la rotura	200 pli	ASTM D1004
Resistencia al agua	<3%	ASTM D471
MVT a 30 mils	1.3 Perm inglés	ASTM E96
Abrasión Taber	25 mg/1,000 cs17	ASTM D4060
Shore A	75–80	ASTM D2240
Adhesión	300 psi	ASTM D4541
Peso/Gal	10.3 lbs/gal	ASTM D1475
Sólidos en peso	92%	ASTM D4209
Sólidos en volumen	76%	Calculado
VOC	212 g/L	EPA Método 24
Viscosidad	87 KU	ASTM D562
Punto de inflamación	113°F	ASTM D3278
Vida en anaquel	1 año	ASTM E1980-01
Valor SRI	7430-28: 93 7430-11: 43	ASTM E108/UL 790
Resistencia contra incendios (propagación de flama)	Clase A (como parte de un sistema)	
Curado para repintado a 75°F/23°C, 50% de humedad relativa	8–12 horas	

Los resultados de las pruebas anteriores son valores típicos. Los lotes individuales pueden variar hasta por un 10% a partir del valor típico. Se puede encontrar información técnica adicional en www.neogard.com.

Ficha Técnica de Producto

7430 (57040)

Uretano Aromático



Detalles de aplicación:

Método de aplicación: Rodillo o escurridor de goma
Diluyente (vol. máx.): Diluyente de Hempel 08080 (xileno) (10%)
Mezclado: Mezcle durante 3-5 minutos antes de aplicar. Se recomienda usar mezclador de paletas tipo Jiffy.
Vida en recipiente: NA para un solo componente, uretano no acelerado
Limpieza de herramientas: Diluyente de Hempel 08080 (xileno)

Seguridad: Manéjese con cuidado. Use con ventilación adecuada. Antes y durante su uso, observe todas las etiquetas de seguridad del empaque y contenedores de pintura, consulte las Hojas Técnicas de Seguridad de Neogard y siga todas las normas de seguridad locales o nacionales.

Condiciones de aplicación: La temperatura del sustrato debe ser superior a 40°F–110°F (4°C–32°C).

Capa anterior: De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.

Aceleradores y aditivos:
7986 (994JB00000): Máscara de olor, esencia sintética de vainilla
7922 (990JB00000): Aditivo vertical, refuerza la resistencia al hundimiento.
7923 (9505300000): Acelerador para uretanos de un solo componente.
7925 (991JB00000): Aditivo de fraguado rápido.
7931 (9905500000): Acelerador rápido para uso en ambientes de baja humedad.

Temperatura de almacenaje: Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada: 75°F/23°C.

Observaciones: El producto puede tornarse amarillo o perder color al ser expuesto a los rayos UV. No se recomienda para inmersión constante. No compatible con compuestos asfálticos. Para aplicaciones de grado, los sustratos construidos sobre cubiertas de metal no ventiladas o aplicaciones entre losas, contacte al Servicio Técnico de Neogard.

Nota: 7430 es un producto solo para uso profesional.

Emitado por: Hempel (USA) – 57040

Esta Ficha Técnica de Producto ("FTP") aplica al producto suministrado ("Producto") y estará sujeta a actualizaciones periódicas. Por lo tanto, el comprador/instalador deberá referirse a la FTP vigente al momento de la entrega. Además de la FTP, el comprador/instalador podrá recibir algunas o todas las especificaciones, declaraciones y/o directrices que se enumeran a continuación o que están disponibles en www.neogard.com (los "Documentos Adicionales"):

No.	Descripción Documentos Adicionales
1	FTP
2	Guía de Especificación
3	Manual de Instalación
4	Otra Información de Soporte Técnico (por ejemplo, tablas de instalación, guías de resolución de problemas, manuales de mantenimiento, tablas de resistencia química y cualquier otra información técnica).

En el evento de un conflicto entre la presente FTP y los Documentos Adicionales mencionados, el conflicto será resuelto de acuerdo al orden de prioridad de Documentos señalado en la tabla superior. Además, el comprador/instalador deberá consultar la Ficha de Datos de Seguridad vigente al momento de la entrega y disponible en www.neogard.com. El comprador/instalador es responsable de determinar la idoneidad del destino de uso del Producto, y Neogard renuncia a cualquier tipo de responsabilidad por el uso, manipulación y almacenamiento del Producto que no haya cumplido los requisitos establecidos en la correspondiente FTP y los Documentos Adicionales. Los términos y disposiciones del presente documento aplican a esta FTP, a los Documentos Adicionales y a cualquier otro documento suministrado por Neogard en relación con el Producto. El Producto suministrado y toda la asistencia técnica proporcionada esta sujeta a las Condiciones Generales de Venta y/o Servicios de Productos Hempel, disponible en www.hempel.com. NEOGARD NO OTORGA OTRA GARANTÍA MÁS ALLÁ DE LAS GARANTÍAS AQUÍ ESTABLECIDAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, GARANTÍAS IMPLÍCITAS O DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR. NEOGARD NO SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, COLATERALES O QUE SEAN CONSECUENCIA DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, O DE CUALQUIER OTRO MODO. 7430-ESP-PDS 08172021.docx

Neogard®, una parte de Hempel
2728 Empire Central - Dallas, Texas 75235 - Teléfono (214) 353-1600 - Fax (214) 357-7532 - www.neogard.com