

Ficha Técnica de Producto

FC7530/FC7963 — Acabado de Uretano Alifático de Curado Rápido
57060: Base 57069: Agente Curante 95056



Descripción:	FC7510/FC7961 (Hempel 57060) es un acabado de poliuretano de curado rápido, de dos componentes
Uso recomendado:	Como membrana contra agua para superficies que soportan tráfico peatonal y vehicular, en las que se requiere un tiempo corto para retorno a servicio y/o materiales libres de disolventes. Las áreas adecuadas incluyen estacionamientos, estadios, balcones, cubiertas de plazas, pasillos, áreas de recreación en azoteas y cuartos de máquinas.
Características:	Cumple con los requerimientos de sólidos (VOC) del Distrito de Administración de Calidad del Aire de la Costa Sur (SCAQMD).
Certificados/ aprobaciones:	LEED: MRc5, IEQc4.2 (FC7530, -00, -01), SSc7.1, SSc7.2 (FC7530-01) CRRC: 0720-0009 (FC7530-01), BDc4, IDc4 <i>Algunos colores personalizados tienen diferentes certificados y/o aprobaciones. Contacte a Neogard para más información</i>
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

FC7530 (5706916650)	Gris	5 galones, 1 galón
FC7530-01 (5706910000)	Blanco	5 galones, 1 galón
FC7530-00 (5706900050)	Base Tinte Neutro	5 galones, 1 galón
FC7530 Base Tinte (5706900010)	Base Tinte Blanco	5 galones, 1 galón
FC7963 (9505600000)	Ámbar	1 galón, 1 cuarta

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	4,000 psi	ASTM D412
Alargamiento	350%	ASTM D412
Deformación permanente	<20%	ASTM D412
Resistencia al estiramiento	400 pli	ASTM D1004
Resistencia al agua	1% a 7 días	ASTM D471
MVT a 20 Mils	2.7 Perm ingleses	ASTM E96
Abrasión Taber	10 mg/1,000 CS-17	ASTM D4060
Shore A	92–96	ASTM D2240

Adhesión a:		
70714/70715		
7760/7761		ASTM D4541
7780/7781	>400 psi	
FC7510/FC7961		

Peso / Gal (mezcla)	9 lbs/gal	ASTM D1475
Sólidos de peso (mezcla)	98% a 12 horas	ASTM C1250
Sólidos de volumen (mezcla)	97%	Calculado
VOC (mezcla)	<37 g/L	EPA Método 24
Viscosidad (mezcla)	900 cps	ASTM D2196
Punto de inflamación	205°F/96°C	ASTM D3278
Curado para Repintar a 75°F/24°C, 50% humedad relativa	5–6 hrs	

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

FC7530/FC7963 — Acabado de Uretano Alifático de Curado Rápido
57060: Base 57069: Agente Curante 95056



Detalles de aplicación:

Versión, producto mezclado	57060
Proporción de mezcla:	Base 57069: Agente curante 95056 85 : 15 por volumen
Instrucciones de mezcla:	Pre-mezcle la base de 3-5 minutos antes de añadir el agente curante. Mezcle por un mínimo de 5 minutos antes de aplicar. Se recomienda el uso de paleta mezcladora (Jiffy Mixer). Rodillo o escurridor de goma
Método de aplicación:	7055 reductor de Olor (086JB1L001) (10%)
Diluyente (vol. máx.):	75 minutos a 75°F/23°C
Vida en recipiente:	Diluyente de Hempel 08080 (xileno)
Limpieza de herramientas:	

Seguridad: Manéjese con cuidado. 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 estar entre 40°F–110°F (4°C–32°C).

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

Aceleradores y aditivos: 7922 (990JB00000): Refuerza la resistencia al hundimiento.

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

Observaciones: No se recomienda para inmersión constante. No compatible con compuestos asfálticos. Para aplicaciones de grado, en sustratos construidos sobre cubiertas de metal no ventilado o aplicaciones entre losas, contacte al Servicio Técnico de Neogard.

Nota: **FC7530/FC7963 es un producto solo para uso profesional.**

Emitido por: Hempel (USA) – 57060

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. FC7530-FC7963-ESP-PDS 07162021.docx

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