

Ficha Técnica de Producto

7779/7781 — Primario Epóxico

28300: Base 28309: Agente curante 98060



Descripción:	7779/7781 (Hempel 28309/98060) es un primario epóxico de dos componentes a base de agua.
Uso recomendado:	7779/7781 se aplica sobre sustratos de madera y concreto como sellador, o como un preprimario para minimizar la expulsión de gas en concreto poroso.
Disponibilidad:	Disponible en Norteamérica, México, Centroamérica y el Caribe. No incluido en el surtido del Grupo; otras regiones deben confirmar.

Colores y empaque:

7779 (2830900000)	Transparente	Paquetes de 5-galones
7781 (9806000000)	Neutro	

Constantes físicas:

Peso/Gal (mezcla)	8.92 lbs/gal	ASTM D1475
Peso de sólidos (mezcla)	33.4%	ASTM D4209
Volumen de sólidos (mezcla)	28%	Calculado
Viscosidad (mezcla)	25 seg Z2	ASTM D562
VOC (mezcla)	85 g/L	EPA Método 24
MVT a 7 Mils	0.42 Perms	ASTM E96
Adhesión al concreto	400 psi	ASTM D4541
Punto de inflamación	Ninguno	ASTM D3278

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.

Detalles de aplicación:

Versión, producto mezclado	28300
Proporción de mezcla:	Base 28309: Agente curante 98060 4 : 1 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).
Método de aplicación:	Rodillo o aspersión (contacte a Neogard para obtener información sobre equipo de aspersión)
Proporción recomendada de aplicación:	300 ft ² /galón
Diluyente (vol. máx.):	No diluir
Vida en recipiente:	6 horas a 75°F/23°C
Limpieza de herramientas:	Agua

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.
-------------------	--

Preparación de superficie:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
-----------------------------------	--

Condiciones de aplicación:	Temperatura recomendada del aire: $\geq 50^{\circ}\text{F}/10^{\circ}\text{C}$. Humedad relativa recomendada: 45%–75%. La temperatura del concreto debe ser al menos $5^{\circ}\text{F}/3^{\circ}\text{C}$ por encima del punto de rocío del aire durante la aplicación del recubrimiento y tiempo de curado. Evite la aplicación sobre una superficie húmeda. No aplique por la tarde si pudiera aparecer condensación de humedad durante la noche.
-----------------------------------	---

Capa posterior:	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
------------------------	--

Ficha Técnica de Producto

7779/7781 — Primario Epóxico

28300: Base 28309: Agente curante 98060



- Temperatura de almacenaje:** Almacene por encima del punto de congelamiento (32°F/0°C). El congelamiento ocasionará que el 7779/7781 se vuelva inestable. No embarque o almacene a menos que haya disponible protección contra el congelamiento. No aplique si las condiciones no permitirán que cure por completo antes de que ocurra lluvia, rocío o temperaturas de congelamiento.
- Observaciones:** Evite aplicar una película gruesa. La película gruesa incrementa el tiempo de curado, especialmente a baja temperatura y alta humedad relativa, y pueden formarse ampollas y grietas sobre una superficie de concreto caliente.

Nota: 7779/7781 es un producto solo para uso profesional.

Emitido por: Hempel (USA) – 28300

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, GARANTIAS 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. 7779-7781-ESP-PDS 07132021.docx

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