

# Ficha Técnica de Producto

7779/7781 — Primario Epóxico

28300: Base 28309: Agente curante 98060



<b>Descripción:</b>	7779/7781 (Hempel 28309/98060) es un primario epóxico de dos componentes a base de agua.
<b>Uso recomendado:</b>	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.
<b>Disponibilidad:</b>	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](http://www.neogard.com).*

## Detalles de aplicación:

<b>Versión, producto mezclado</b>	<b>28300</b>
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 <sup>2</sup> /galón
Diluyente (vol. máx.):	No diluir
Vida en recipiente:	6 horas a 75°F/23°C
Limpieza de herramientas:	Agua

<b>Seguridad:</b>	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.
-------------------	--

<b>Preparación de superficie:</b>	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
-----------------------------------	--

<b>Condiciones de aplicación:</b>	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.
-----------------------------------	---

<b>Capa posterior:</b>	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](http://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](http://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](http://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](http://www.neogard.com)