

# Hoja Técnica de Producto

7151 Neocrylic (58025)

Recubrimiento Acrílico para Paredes



<b>Descripción:</b>	7151 Neocrylic (Hempel 58025) es un recubrimiento acrílico decorativo para paredes.
<b>Uso recomendado:</b>	Para protección de mampostería, madera, superficies de metal incidental y Sistemas de Aislamiento y Acabado Exterior (EIFS).
<b>Características:</b>	Retiene el color y resiste los rayos UV. Bajo brillo. Resiste la descamación y formación de ampollas. 7151 es respirable y puede ser repintado.
<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:

7151 (5802510000)	Blanco	Balde de 5 galones
7151 (5802500010)	Base tinte	

Contacte a Neogard para los colores disponibles.

## Constantes físicas:

Resistencia a los hongos algales	Sin crecimiento	ASTM D3274
Apariencia grisácea, 3,000 hrs.	Aprueba	ASTM D4214
Flexibilidad, 1/2 "Mandril	No Cracking	ASTM D522
Permeabilidad al vapor de agua a 10 mils.	20 perms	ASTM D1653
Desgaste acelerado, 3,000 hrs.	Aprueba	ASTM D4587
Cambio de color visual, 3,000 hrs.	Aprueba	ASTM D1729
Resistencia a Aerosol de sal (500 hrs)	Aprueba	ASTM B117
Captación de suciedad, exposición a 12 meses	Aprueba	ASTM D3719
Resistencia al impacto, 30 in-lbs	Aprueba	ASTM D2794
Punto de inflamación	Ninguno	ASTM D56, Tag Closed Tester
Seco al tacto*	1/2 hora	
Seco para repintar*	2 horas	
Seco al curado completo*	5 días	
Densidad	11.3 lbs/gal	ASTM D1475
Sólidos de peso	50%	ASTM D5201
Sólidos de volumen	33%	Calculado
Viscosidad	100 KU	ASTM D562
VOC	95 g/L (0.80 lbs/gal)	EPA Método 24
Vida en anaquel	3 años	

\*Los tiempos de secado asumen 70°F (21°C) y 50% humedad relativa. 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:

Método de aplicación:	Rodillo, brocha o aspersión (contacte a Neogard para información sobre el equipo de aspersión) No se recomienda
Diluyente (vol. máx.):	Mezcle por un mínimo de 3-5 minutos antes de aplicar.
Mezclado:	200–300 pies cuad./galón
Tasa de aplicación:	8–5 mils
Grosor de película indicado, húmedo:	3–2 mils
Grosor de película indicado, seco:	Agua
Limpieza de herramientas:	

# Hoja Técnica de Producto

7151 Neocrylic (58025)

Recubrimiento Acrílico para Paredes



<b>Seguridad:</b>	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.
<b>Preparación de superficie:</b>	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
<b>Condiciones de aplicación:</b>	Aplique solo cuando las temperaturas del sustrato o ambiente estén sobre los 40°F/4°C. No aplique si se espera que las temperaturas caigan por debajo de los 40°F/4°C dentro de las 24 horas siguientes después de la aplicación. No aplique si se espera lluvia dentro de las 24 horas siguientes a la aplicación. Aplique sólo sobre recubrimientos compatibles.
<b>Capa anterior:</b>	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
<b>Capa anterior:</b>	De acuerdo con las Especificaciones Guía para Neogard.
<b>Temperatura de almacenaje:</b>	Almacene en un área fresca para asegurar la vida completa en anaquel. Temperatura recomendada:75°F/23°C. Evite el congelamiento; el producto quedará inutilizable si se congela.

**Nota:** 7151 Neocrylic es un producto solo para uso profesional.

**Emitido por:** Hempel (USA) – 58025

Esta Hoja Técnica de Producto reemplaza a aquellas emitidas previamente.

El fabricante garantiza que las propiedades físicas del producto anteriormente reportadas cumplirán con los estándares y desviaciones del método de prueba ASTM relacionado. POR EL PRESENTE, EL FABRICANTE RECHAZA EXPRESAMENTE CUALQUIER OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN Y / O GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. El comprador debe hacer su propia determinación de la idoneidad de cualquier producto para su uso, ya sea que dicho producto se use solo o en combinación con otros materiales. En la medida en que se demuestre que este o cualquiera de los productos del fabricante son defectuosos, el único recurso del Comprador se limitará al reemplazo de dicho producto defectuoso, sin incluir los costos de la mano de obra. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE NI ESTARÁ OBLIGADO POR NINGUNA PÉRDIDA O DAÑO CONSECUCIONAL O DE OTRO TIPO INCURRIDO DIRECTA O INDIRECTAMENTE POR EL COMPRADOR O CUALQUIER OTRA PERSONA O ENTIDAD QUE SURJA DE ALGUNA MANERA EN RELACIÓN CON ESTE O CUALQUIERA DE LOS OTROS PRODUCTOS DEL FABRICANTE. Nada de lo contenido en este documento se interpretará como una inducción o recomendación para practicar cualquier invención cubierta por cualquier patente sin la autorización del propietario de la patente. Ningún Aplicador es o debe ser visto como un empleado o agente del Fabricante. 7151-ESP-PDS 05062020.docx

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