

# Ficha Técnica de Producto

200 RTS — Membrana

870JB: Base 870J9: Agente curante 95UJB



<b>Descripción:</b>	200 RTS (Hempel 870JB) es una 100% sólidos membrana impermeable de metacrilato poliuretano elastomérico (PUMA).
<b>Uso recomendado:</b>	Como una cama de membrana para los sistemas Neogard RTS para tráfico vehicular y peatonal. Algunos ejemplos de aplicaciones incluyen: estacionamientos, estadios, balcones, cubiertas de plazas, pasillos peatonales, áreas recreativas en azoteas y cuartos de máquinas.
<b>Características:</b>	Permanece elastomérico a bajas temperaturas. Regreso muy rápido a servicio después de la aplicación Puede ser aplicado a temperaturas tan bajas como 23°F/-5°C. Contacte a Neogard si se aplicará por debajo de los 30°F/-1°C. Debe mezclarse con Iniciador Neogard RTS 600 BPO (ver tabla abajo).
<b>Limitantes:</b>	No se aplique en superficies mojadas o contaminadas No está diseñada para usar como acabado. No utilice con rellenos con base de carbonato.
<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:

100 RTS (256J900000)	Transparente	5-galones (volumen llenado 4.5 galones)
600 RTS (95UJB00000)	Blanco	10-lb cubo

## Constantes físicas:

Fuerza de tensión	354 psi	ASTM D638
Alargamiento	282%	ASTM D638
Shore A	75	ASTM D2240
Shore D	25	ASTM D2240
Punteo de grietas	Pasado a 40/60/80 mils	ASTM C1305
Peso de sólidos (mezcla)	100%	Calculado
VOC (mezcla)	33 g/L	
Duración	12 meses mínimo	

## Detalles de aplicación:

<b>Versión, producto mezclado</b>	<b>870JB</b>
Proporción de mezcla:	Base 870J9 : Agente curante 95UJB Proporción de cambio por temperatura—ver "Dosis del iniciador 600 RTS BPO" abajo
Método de aplicación:	Rodillo o escurridor de goma
Herramientas de limpieza:	Agente limpiador Neogard 800 PMMA
<b>Instrucciones de mezcla:</b>	Mezcle completamente antes de usar. Mezcle con Rellenador Neogard 900 de acuerdo con las Especificaciones Guía del sistema Neogard.

<b>Dosis de iniciador 600 RTS BPO:</b>	Temperatura:	30°F/-1°C	35°F/2°C	40°F/4°C	45°F/7°C	50°F/10°C
<b>Nota: 25 onzas líquidas de BPO equivalen a 1 libra.</b>	oz/Galón de fluido:	12	11	10	9	8
	Temperatura:	55°F/13°C	60°F/16°C	65°F/18°C	70°F/21°C	
	oz/Galón de fluido:	7	6	5	4	
	Temperatura:	75°F/24°C	80°F/27°C	85°F/29°C	90°F/32°C	
	oz/Galón de fluido:	3.5	3	2.5	2	

# Ficha Técnica de Producto

200 RTS — Membrana

870JB: Base 870J9: Agente curante 95UJB



<b>Seguridad:</b>	Utilice con ventilación adecuada. 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 del sistema Neogard.
<b>Capa subsecuente:</b>	De acuerdo con las Especificaciones Guía del sistema Neogard.
<b>Almacenaje:</b>	Almacene a 77°F/25°C o menos. Contiene parafina, la cual puede precipitarse por debajo de los 59°F/15°C. Mezcle completamente antes de usar. Vida en anaquel: 12 meses mínimo
<b>Observaciones:</b>	Limpie las herramientas únicamente con el Agente limpiador Neogard 800 RTS PMMA. Otros disolventes pueden contaminar los recubrimientos PMMA/PUMA y ocasionar que el recubrimiento cure de forma inapropiada.

**Nota:** 200 RTS es un producto solo para uso profesional.

Emitado por: Hempel (USA) – 870JB

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. 200RTS-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](http://www.neogard.com)