

SERIE V980/V990

Cinta de Cloruro de Polivinilo celda cerrada para acristalamiento

La espuma **Saint-Gobain® Norseal®** V980/V990 combina un sustrato de espuma de cloruro de polivinilo de celda cerrada con un adhesivo sensible a la presión en ambos lados. Durante más de 40 años, el rendimiento comprobado de **Norseal** en el mercado de acristalamiento de ventanas la ha convertido en la opción preferida en una variedad de aplicaciones de acristalamiento.

Norseal V980/V990 es perfecto para sellar agua, polvo y luz, particularmente en juntas con un alto grado de movimientos. La espuma de alta densidad aporta resistencia, por lo que es ideal para operaciones de troquelado. La excelente resistencia de **Norseal** a la intemperie, la oxidación y la exposición a los rayos UV mejora aún más su sellado duradero.

Norseal presenta un adhesivo fuerte de doble cara para un montaje rápido y fácil del acristalamiento. Este adhesivo de doble cara ayuda a eliminar el hundimiento y mantiene la luz en su lugar sin el uso de abrazaderas. Un papel fácil de remover o un revestimiento de PE protegen las caras adhesivas antes de la instalación, al tiempo que evitan que se estiren durante la aplicación.

La serie **Norseal** V980/V990 está especialmente diseñada para ofrecer las siguientes características:

- Excelente resistencia a la intemperie, oxidación y luz ultravioleta
- Ideal para el acristalamiento de juntas con alto movimiento
- Proporciona líneas de visión uniformes sin herramientas manuales, exudación o flujo frío de sellador
- Compatible con la mayoría de los componentes de acristalamiento
- Supera los requisitos de AAMA 810.1

Tamaños disponibles

Espesor estándar: 0,031, 0,063, 0,125, 0,188 y 0,25 pulgadas. (0,8, 1,6, 3,2, 4,8 y 6,4 mm)
 Tamaño del rollo maestro: 56 pulgadas (1422 mm) de ancho.
 La longitud varía con el grosor. Rollos de tamaño y espesor especiales disponibles.



APLICACIONES

- Acristalamiento residencial
- Acristalamiento comercial
- Acristalamiento de refrigeración comercial
- Sistemas de conductos de calefacción y ventilación
- Amortiguación de vibraciones
- Acristalamiento marino
- Juntas troqueladas
- Vitrinas de tiendas
- Sellador de acristalamiento interior/exterior para sistemas de hoja de metal, madera y vinilo

Serie Norseal V980/V990 — Propiedades

Las pruebas de rendimiento se realizan utilizando procedimientos de prueba estándar. Los valores presentados son valores típicos y no deben utilizarse para fines de especificación.

Propiedad	Valor o calificación	Método de prueba
Densidad: lbs./pies cúbicos (kg/m ³)	15 (240)	ASTM D1667
Fuerza para comprimir: psi (kPa)*	11 (76)	AAMA 810.1
Deflexión de compresión: psi (kPa)	7,8 (54)	AAMA 810.1
Solidificación por compresión: % fr. perd. calor orig.*	0,6	AAMA 810.1
Absorción de agua: % por volumen*	1	AAMA 810.1
Penetración del agua: %	3	AAMA 810.1
Adhesión de pelado a 90 °: oz./pulg. (N / m) 15 min. de permanencia	5 (876)	AAMA 810.1
Tracción: psi (kPa)	60 (414)	AAMA 810.1

* Basado en una compresión del 25%

Norseal V980/V990 – Tamaños de rollo estándar

No. de producto	Disponibilidad de color	Espesor en pulg. (mm)	Longitud en pies (m)
V981	Negro	0,031 (0,8)	200 (61)
V982 V992	Negro, Gris* Negro, Gris*, Blanco	0,063 (1,6)	200 (61)
V984 V994	Negro, Gris* Negro, Gris*, Blanco	0,125 (3,2)	100 (30,5)
V986 / V996	Negro	0,188 (4,8)	50 (15,2)
V988 / V998	Negro	0,25 (6,4)	50 (15,2)

* Aplican mínimos

Núcleos de cartón de 3 pulgadas de diámetro interior estándar

V980 provisto en recubrimiento de papel Kraft

V990 provisto en recubrimiento de polietileno de alta densidad

V980/V990 disponible con adhesivo acrílico a base de solvente en dos lados

V980/V990 disponible con adhesivo en un lado, esto permite que las piezas se vuelvan a colocar durante el ensamblaje.

Instrucciones importantes

Debido a que **Saint-Gobain** no puede anticipar o controlar cada posible aplicación, recomendamos enfáticamente probar este producto bajo condiciones de aplicación individuales antes del uso comercial. El producto contiene plastificante, que puede afectar negativamente a algunos plásticos.

Las superficies deben estar limpias y libres de aceite, grasa, humedad, polvo y suciedad. El alcohol isopropílico es bueno para limpiar la superficie. No retire el recubrimiento hasta que la cinta esté en la posición correcta. Evite tocar la superficie adhesiva antes de la aplicación.

La temperatura mínima de la aplicación debe ser de 45° F (7° C). No se recomienda aplicar estos selladores a temperaturas inferiores a 7° C (45° F), ya que el adhesivo no fluye en estas condiciones y puede resultar en una mala adhesión. La temperatura de servicio recomendada es entre -30° F y 190° F (-34° C y 92° C).

Vida útil

6 meses después de la fecha de venta cuando se almacena en su empaque original a temperaturas de hasta 70°F (21°C) y 50% de humedad relativa.



Saint-Gobain Tape Solutions

América del Norte | América del Sur | Europa | Asia

Para acceder a la lista completa de sedes, ingrese en tapesolutions.saint-gobain.com/contact-us

IMPORTANTE: El usuario tiene la responsabilidad de garantizar la idoneidad y la seguridad de los productos Saint-Gobain para todos los usos previstos, y debe garantizar que los materiales que se utilicen cumplan con todos los requisitos regulatorios vigentes. Saint-Gobain no asume responsabilidad alguna por la falla de cualquier producto debido al mal uso de los materiales proporcionados y que surja a partir del diseño, la fabricación o la aplicación de los productos en los cuales se incorporen los materiales.

GARANTÍA: Saint-Gobain garantiza que este/estos producto/s no tendrá/n defectos de fabricación durante 6 meses. La única obligación bajo cualquier garantía vigente será la de reemplazar cualquier parte que se demuestre defectuosa o, según usted lo prefiera, reembolsar el precio de compra del producto. SAINT-GOBAIN RENUNCIA A TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR.

Formulario No. 1036S | © Saint-Gobain (mayo de 2020) | Norseal y Saint-Gobain son marcas registradas de Saint-Gobain.