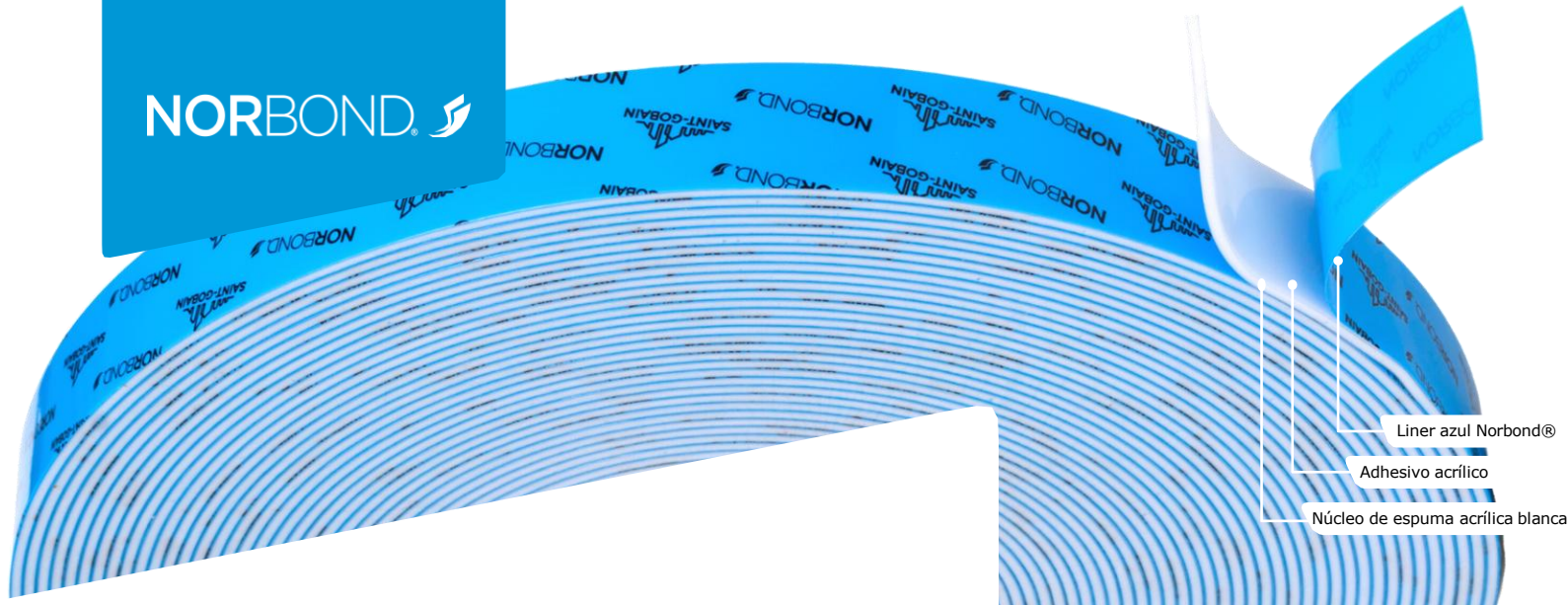




Liner azul Norbond®

Adhesivo acrílico

Núcleo de espuma acrílica blanca

2163F

Adhesivo acrílico multicapa blanco

Saint-Gobain® Norbond® 2163F es un adhesivo acrílico multicapa blanco con excelentes propiedades de adhesión. Este adhesivo ha sido desarrollado para su aplicación en fachadas de ACM de hasta 3 plantas de altura, y presenta una excelente conformabilidad y una larga durabilidad de adhesión.

Norbond® 2163F ha sido especialmente desarrollada para proporcionar las siguientes características:

- Óptima conformabilidad y elongación.
- Alta resistencia a la intemperie (rayos UV, humedad y altas temperaturas).
- Excelente rendimiento en T Block y Shear Dinámico.
- Óptimas características de Shear Estático.
- Adhesión duradera incluso a altas temperaturas.

Medidas disponibles

Espesor disponible: 1,6 mm.

DPS-672 – 30/04/2026 - Versão: 05



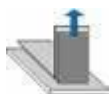
APLICACIONES TÍPICAS

- Para la fijación de revestimientos arquitectónicos de ACM en fachadas de hasta 3 plantas.



Norbond® 2163F- Propiedades

Las pruebas de rendimiento se llevan a cabo utilizando procedimientos de prueba estándar. Los valores indicados son valores medios típicos y no deben utilizarse a efectos de especificación.



Espesor	Adhesión Peel 90° ¹ (3 días a temperatura ambiente)					T-Block ²	Cizallamiento Dinámico ³		Cizallamiento Estático ⁴	Temperatura de servicio
Sin el revestimiento	Vidrio	Aluminio	ACM	Acero inoxidable	PMMA	Aluminio	Acero inoxidable	ACM	Acero inoxidable	
mm (in.)	N/cm (lb/in)	N/cm (lb/in)	N/cm (lb/in)	N/cm (lb/in)	N/cm (lb/in)	N/cm ² (lb/in ²)	N/cm ² (lb/in ²)	N/cm ² (lb/in ²)	7 days/1 kg	
1.6 (0,06)	30, 63 (17,49)	35,26 (20,13)	21,90 (12,50)	34,26 (19,56)	31,25 (17,84)	45,18 (65,51)	40,26 (58,39)	34,30 (49,74)	Passa e excede	-35°C to 93°C (-30°F to 200°F)

¹ Basado en ASTM D3330

³ Basado en ASTM D1002

² Basado en ASTM D897

⁴ Basado en ASTM D3654

Notas: Los valores representativos se presentan únicamente con fines comparativos y no deben utilizarse para fines de especificación. Los valores son promedios de datos de pruebas reales, realizadas en un conjunto limitado de muestras y materiales, y los resultados individuales pueden variar. Los materiales de Saint-Gobain se seleccionaron aleatoriamente del stock comercial. Todas las pruebas se realizaron a temperatura ambiente, salvo que se especifique lo contrario, utilizando el mismo método para cada condición. Póngase en contacto con el equipo de ingeniería de aplicaciones de Saint-Gobain Tape Solutions para obtener resultados específicos.

Instrucciones Importantes

Dado que **Saint-Gobain®** no puede predecir ni controlar todas las aplicaciones potenciales, recomendamos encarecidamente probar este producto en condiciones de aplicación individuales antes de su uso comercial. As superficies devem estar limpas e livres de óleo, graxa, umidade, poeira e sujeira. Recomendamos utilizar álcool isopropílico para limpar a superfície.

Aplique una presión uniforme de 1,05 kgf/cm² (103 kPa) para promover un buen contacto entre el material a pegar y la cinta. No se recomienda aplicar estas cintas a temperaturas inferiores a 16°C (60°F).

La adhesión entre el sustrato y la cinta aumenta con el tiempo, alcanzando normalmente la fuerza de adhesión final en 72 horas. Calentar el producto hasta 40 °C (105 °F) acelerará el proceso de adhesión.

Validez

24 meses después de la fecha de fabricación. Se recomienda almacenar el material en su embalaje original a temperaturas de hasta 35°C y 70% de humedad relativa.



Saint-Gobain Tape Solutions

North America | South America | Europe | Asia

For more information, please visit
tapesolutions.saint-gobain.com

IMPORTANTE: Es responsabilidad del usuario garantizar la idoneidad y seguridad de los productos Saint-Gobain para todos los usos previstos y que los materiales a utilizar cumplen con todos los requisitos normativos aplicables. Saint-Gobain no asume ninguna responsabilidad por los fallos del producto que se produzcan debido al mal uso de los materiales que suministra, derivados del diseño, fabricación o aplicación de los productos en los que se incorporan los materiales.

GARANTÍA: Durante un periodo de 6 meses, Saint-Gobain garantiza que este(os) producto(s) está(n) libre(s) de defectos de fabricación. La única obligación en virtud de cualquier garantía de producto aplicable será sustituir cualquier pieza que resulte defectuosa o, a nuestra elección, reembolsar el precio de compra de la misma. SAINT-GOBAIN RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO.

Todas las marcas mencionadas son marcas registradas de Saint-Gobain Tape Solutions o sus filiales, parte del grupo Saint-Gobain.