

< SCAPA CONSTRUCTION >

SOLUCIONES PARA VENTANAS Y PUERTAS

scapaindustrial.com

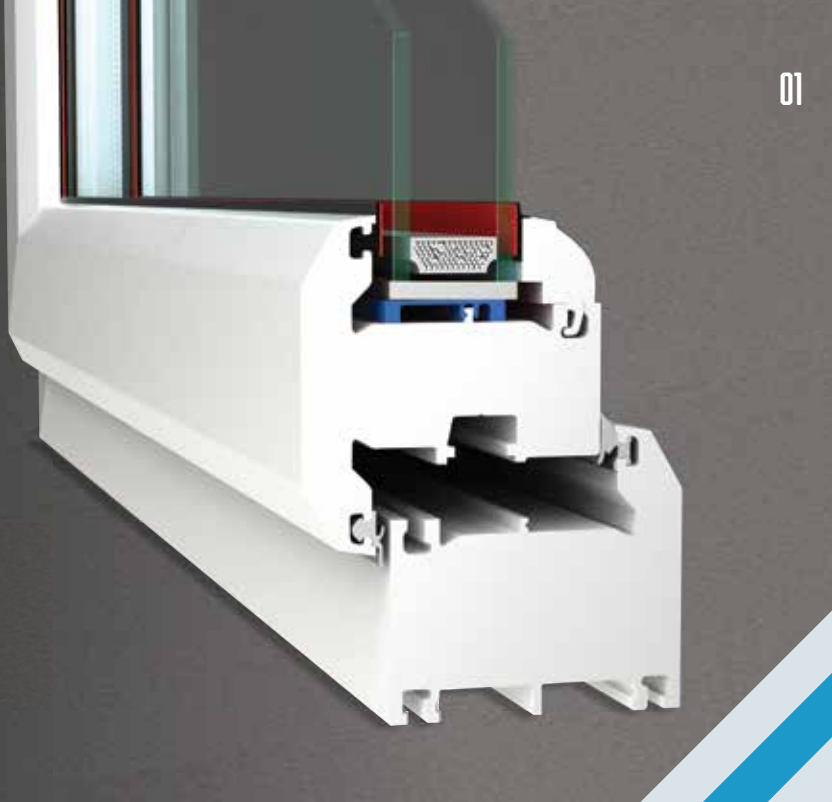


Scapa
Industrial

INNOVACIÓN INSPIRADA EN LA APLICACIÓN

Las soluciones de cinta autoadhesiva de alto rendimiento de Scapa proporcionan propiedades de unión, sellado, exposición a la intemperie y resistencia térmica para mejorar el diseño y el montaje de sistemas de puertas y ventanas, ya sea para unidades de cristal aislante (IGU), sistemas de luz diurna o estructuras internas de separación y acristalamiento.

La gama completa de productos, de la cual puede consultar una selección en la tabla adjunta, se basa en los más altos niveles de calidad y procesos de fabricación rentables. Prestamos asesoramiento y tencia técnica en colaboración con nuestros clientes para ofrecer soluciones personalizadas. Todo ello se y se entrega desde nuestras instalaciones globales que ntan con las certificaciones ISO y QS.

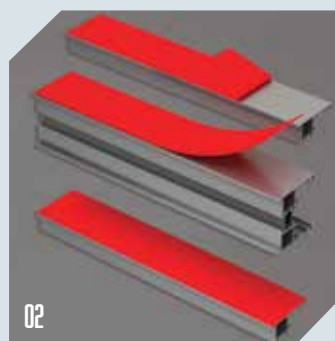


01

¿POR QUÉ CONFIAR EN UNA CINTA PARA APLICACIONES CRÍTICAS?

Aunque existen numerosos sistemas disponibles para aplicaciones de unión y sellado, las cintas adhesivas especializadas de primera calidad y los productos de unión de espuma de doble cara de Scapa ofrecen una fiabilidad demostrada en los sectores de fabricación de ventanas, puertas y perfiles. Nuestras soluciones ofrecen un rendimiento superior a los adhesivos líquidos y las fijaciones mecánicas, además de proporcionar una serie de beneficios que se resumen a continuación:

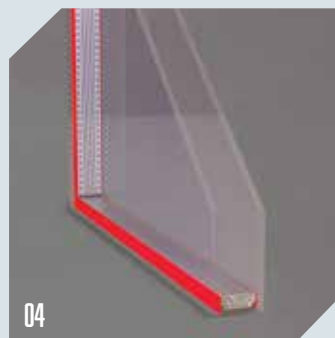
- › La cinta complementa los montajes de precisión: utilice la cinta de espuma de doble cara para realizar uniones sencillas, conseguir acabados limpios en los bordes y compensar el espacio que queda entre las superficies que deben unirse.
 - › Evite los puntos de estrés y la distribución desigual de la tensión en una superficie, que suelen aparecer en las fijaciones mecánicas. Las cintas de alto rendimiento distribuyen la tensión de forma más uniforme entre toda el área superficial, garantizando una unión fuerte y duradera.
 - › Las cintas de espuma acrílica (AFT) y las espumas de alta calidad de Scapa son lo
- suficientemente flexibles para soportar el movimiento térmico, y además son adecuadas para su uso en distintos sustratos como los metales, los perfiles de plástico y el vidrio.
- › Las cintas son herméticas e impermeables para resistir a diversas condiciones ambientales y cuentan con propiedades de amortiguación del ruido, resistencia a la corrosión y absorción de impactos.
 - › Materiales estéticos con un aspecto uniforme. Son rápidos y fáciles de aplicar, con dimensiones personalizadas para integrarse de forma armoniosa en diseños y sistemas de primer nivel.



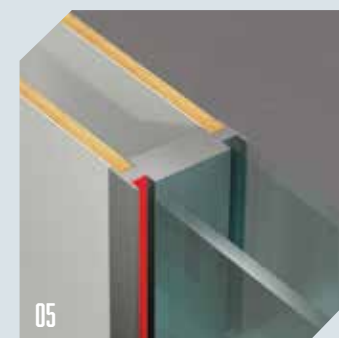
02



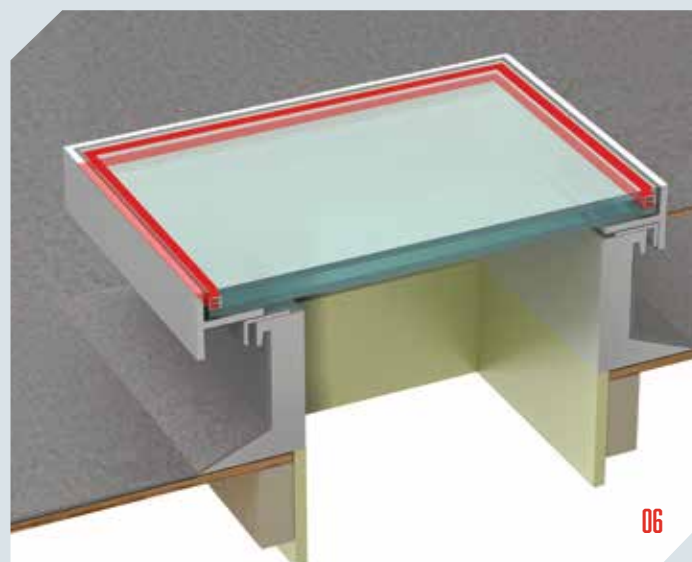
03



04



05



06

01 Sellado y separación

02 Protección duradera

03 Fijación de bordes decorativos y cuarterones

04 Unión y sellado de barra espaciadora

05 Unión de perfiles

06 Unión de sustrato transparente

PRODUCTOS RECOMENDADOS DE SCAPA PARA VENTANAS Y PUERTAS

Gama de productos	Productos	Tipo de adhesivo/ soporte	Aplicaciones	Características y ventajas	Clasificación del producto
Cinta de espuma acrílica (AFT)	AS1130 AS1160 AS11B0 AS11T0	Cinta de espuma acrílica (AFT)	Para la unión de alto rendimiento de vidrio y plástico transparente donde se requiere una cinta de fijación invisible	Resistencia excelente a la luz ultravioleta • Rango de temperatura de servicio amplio a largo plazo • Resiste el movimiento térmico • Para unir sustratos diferentes • Transparente para crear una línea de unión invisible • Disponible en distintos grosores de 0,25 mm a 2 mm	
Cinta de espuma acrílica (AFT)	AS123K AS127K	Cinta de espuma acrílica (AFT)	Para unir sustratos de baja energía superficial como el policarbonato (PC), el ABS o el acrílico (PMMA)	Las propiedades viscoelásticas permiten la expansión y la contracción de los materiales sin perder poder de adhesión • Adherencia muy alta para adhesión inmediata, incluso en superficies rugosas • Alta resistencia bajo cargas estáticas y dinámicas • Resistente a la luz ultravioleta • Disponible en color blanco • Disponible en distintos grosores de 0,6 mm a 3 mm	
Cinta metálica de aluminio	CW30 CW40 CW50	Cinta de aluminio / acrílico para climas fríos	Bordes de sellado de unidades de cristal aislante (IGU)	Adhesivo para climas fríos con una adherencia inicial y a largo plazo excelente • Unión perfecta en un amplio intervalo de temperaturas • Envejecimiento excelente, resistencia al estrés mecánico y al fuego • Fuerte y duradero, se adapta fácilmente a las superficies irregulares	
Cinta de película de polietileno	UVX10	PE/acrílico	Diseñada para sistemas y perfiles de bastidores de aluminio texturizado y galvanizado	Hasta 6 meses de protección contra los rayos ultravioleta con una extracción limpia • Adherencia excelente para una unión inmediata y adhesión a largo plazo • Película gruesa y adaptable para ofrecer protección contra los daños mecánicos • Buena resistencia a la humedad • Disponible en longitudes más largas para aplicación automática • No deja residuos de adhesivo en productos de primer nivel tras su retirada • Color rojo visible para una identificación más sencilla	
Cinta tejida impermeable	3159 3160PA 3163	Resina de caucho natural/ tejido impermeable	Bordes de sellado de unidades de cristal aislante	Niveles excelentes de adhesión y resistencia • Sellado fuerte y duradero • Buenas propiedades impermeables • Disponibilidad de distintos colores y anchos, hasta 44 mm	
Espuma de PVC de una cara	3257 3259	Acrílico/ espuma de PVC	Espuma de compresión para un sellado resistente al agua, el aire y el	Sellador de espuma de compresión flexible permanentemente • Dimensiones personalizadas para lograr un acabado con bordes limpios • El material de espuma actúa como amortiguador y separador • Resistente a la luz ultravioleta • Disponible en blanco, gris o negro • Disponible en distintos grosores de 1,5 mm a 15 mm	
Espuma de PE de doble	5464 5469	Acrílico/ espuma de PE	Fijación de bordes decorativos y cuarterones	Proporciona una unión excelente y un montaje seguro • Resiste las cargas mecánicas y el estrés climático • Disponible en color blanco y negro • Disponibilidad de varios grosores de 1 mm a 2 mm • Acabado con bordes limpios	

Para consultar una lista completa de los productos disponibles para estas aplicaciones y conocer la gama completa de soluciones para puertas y ventanas, visite www.scapaindustrial.com, donde podrá ver los detalles sobre las calidades de las cintas.

DETALLES SOBRE CALIDADES DE LAS CINTAS

SCAPA MULTI:

Productos de calidad estándar adecuados para una amplia gama de aplicaciones multifuncionales

SCAPA PRO:

Productos profesionales de calidad superior en los que puede confiar

SCAPA PLUS:

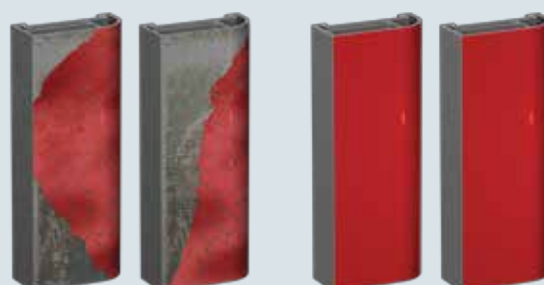
Productos de la calidad más alta de toda la gama de productos para las aplicaciones más exigentes



OPCIÓN PREMIUM PARA LA PROTECCIÓN TEMPORAL

Scapa UVX10 es una cinta de película de PE de 135 micras con un sistema de adhesión acrílica que ofrece un nivel superior de adherencia y un agarre mejorado, además de una extracción limpia ¡incluso después de 6 meses! * La cinta UVX10 es idónea para una amplia gama de aplicaciones especializadas de protección y ocultación temporal dentro del sector de fabricación y transporte de ventanas y puertas. Diseñada específicamente para proteger las superficies de primer nivel en diversas longitudes y opciones de formato.

¿CUÁNTO TIEMPO SIGNIFICA "TEMPORAL"?
¡DEPENDE A QUIEN LE PREGUNTEMOS!



Polyflex™ Plus UV



La competencia respondería una duración de hasta tres meses



Scapa respondería hasta seis meses*

SOLUCIONES GLOBALES



Para obtener más información, póngase en contacto con su Director de ventas o con el servicio de Atención al cliente de Scapa

SCAPA REINO UNIDO

Tel: +44 (0) 161 301 7400

SCAPA FRANCIA

Tel: +33 (0) 475 44 80 00

SCAPA NORTEAMÉRICA

Tel: +1 860 688 8000

SCAPA SUDAMÉRICA

Tel: +55 11 2589 6003

SCAPA CHINA

Tel: +86 21 5046 4750

SCAPA INDIA

Tel: +91 44 4351 1003

SCAPA MALASIA

Tel: +60 3 5569 2529

© Scapa Group plc

Esta información es facilitada por Scapa únicamente con fines informativos. La información se considera fiable pero no podemos garantizar su precisión

Los resultados mostrados en esta información pueden no ser relevantes para todos los usuarios del producto y el usuario tiene la responsabilidad de determinar la adecuación del producto para su uso previsto.

Scapa rechaza cualquier garantía, implícita o explícita, incluida la comerciabilidad o la adecuación para un fin específico hasta el margen máximo permitido por la ley, y no asume ninguna responsabilidad (ya sea directa, indirecta o consequential) derivada de la utilización del producto o la confianza depositada en la información contenida en el presente documento.

Scapa no excluye, sin embargo, la responsabilidad por muerte o daño personal causada por una negligencia o un fraude por su parte.

Scapa hace referencia a Scapa Group plc y sus filiales.



Scapa
Industrial