

< SCAPA CONSTRUCTION >

LÖSUNGEN FÜR FENSTER UND TÜREN

Avoid dimension spots and uneven

scapaindustrial.com

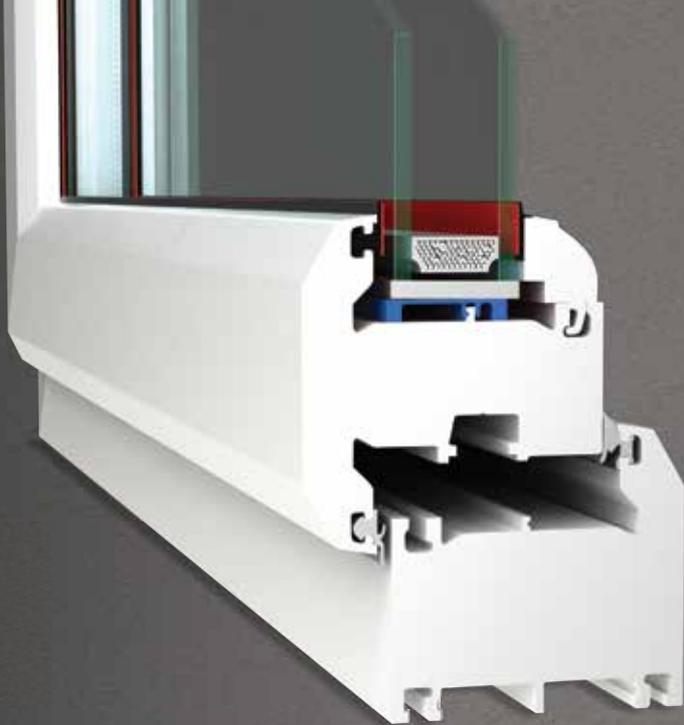


Scapa
Industrial

ANWENDUNGSINSPIRIERTE INNOVATION

01

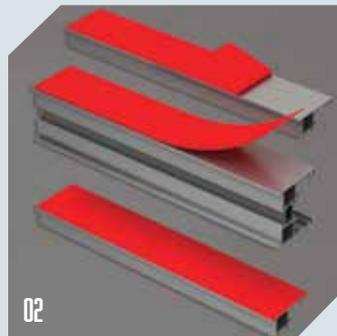
Die hochleistungsfähigen, selbstklebenden Klebebandlösungen von Scapa bieten zuverlässige Klebe-, Dichtungs-, Witterungs- und Wärmeeigenschaften, um die Konstruktion und Montage von Fenster- und Türsystemen zu verbessern - ob für Isolierglas (IG), Tageslichtsysteme oder Innenverglasungen und Trennwandkonstruktionen. Das umfangreiche Portfolio (eine ausgewählte Übersicht finden Sie in der begleitenden Tabelle) bietet gleichbleibende Qualität und kostengünstige Fertigung. Wir bieten technische Unterstützung und Beratung in Zusammenarbeit mit unseren Kunden, um Lösungen nach Maß zu liefern. Alle Produkte werden von nach ISO und QS zertifizierten Einrichtungen weltweit geliefert.



WARUM SOLLTE MAN SICH BEI KRITISCHEN ANWENDUNGEN AUF KLEBEBÄNDER VERLASSEN?

Es gibt zwar eine Reihe von Systemen für Klebe- und Dichtungsanwendungen, aber die hochwertigen Spezialklebebänder und doppelseitigen Schaumstoffklebebande von Scapa sind eine bewährte Wahl für die Herstellung von Fenstern, Türen und Profilen. Sie können mechanische Befestigungen und Flüssigklebstoffe übertreffen und bieten eine Reihe von Vorteilen, wie nachstehend aufgeführt:

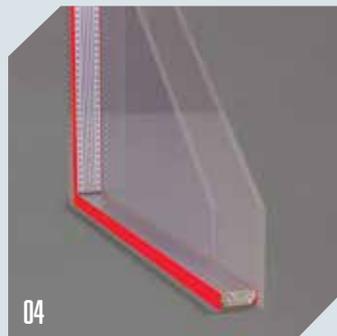
- › Klebebänder ergänzen Präzisionsbaugruppen - verwenden Sie doppelseitigen Schaumstoffklebeband zum einfachen Verbinden, für einen sauberen Kantenabschluss und zum Ausgleich von Zwischenräumen zwischen den zu verbindenden Flächen.
- › Die hochwertigen Schaumstoff- und Acrylschaumklebebänder (AFT) von Scapa sind flexibel genug, um thermischen Bewegungen standzuhalten und eignen sich für die Verwendung mit ungleichen Substraten wie Metallen, Kunststoffprofilen und Glas.
- › Die Klebebänder sind luftdicht und wetterfest für eine große Spannweite von Umgebungsbedingungen sowie geräuschkämpfend, korrosionsbeständig und stoßdämpfend.
- › Vermeiden von Spannungsstellen und einer ungleichmäßigen Verteilung der Spannung über eine Fläche, wie sie bei mechanischen Befestigungen auftreten können. Hochleistungsklebebänder verteilen die Belastung gleichmäßiger über die gesamte Fläche und sorgen so für eine feste und dauerhafte Verbindung.
- › Ästhetisch ansprechende Materialien mit einem glatten Erscheinungsbild. Sie lassen sich schnell und einfach applizieren, mit genau zugeschnittenen Abmessungen, und fügen sich so nahtlos in hochwertige Systeme und Designs ein.



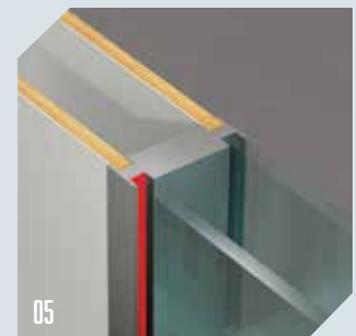
02



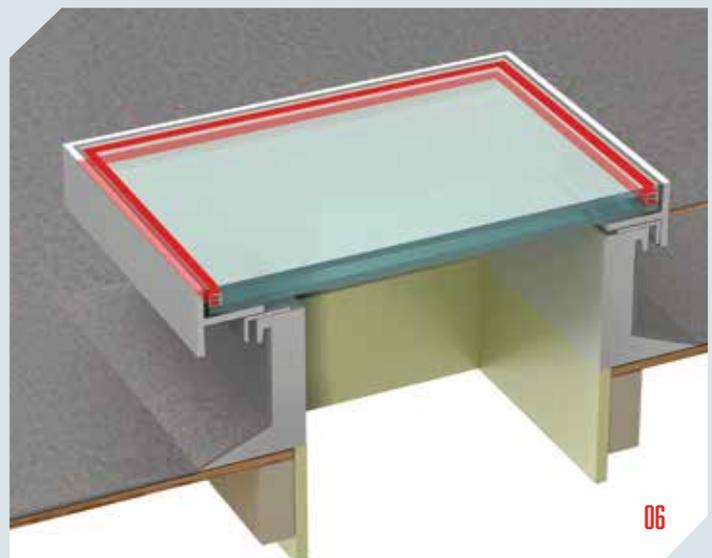
03



04



05



06

01 Abdichtung und Abstände

04 Kleben und Abdichten von Abstandhaltern

02 Lang anhaltender Schutz

05 Kleben von Profilen

03 Befestigung von Fenstersprossen und Zierleisten

06 Transparentes Verkleben von Substraten

EMPFOHLENE SCAPA-PRODUKTE FÜR FENSTER UND TÜREN

Produktsortiment	Produkte	Träger / Klebstoff	Anwendungen	Eigenschaften und Vorteile	Produkt Klassifizierung
Acrylschaumklebeband (AFT)	AS1130 AS1160 AS11B0 AS11T0	Acrylschaumklebeband (AFT)	Für Hochleistungsverklebungen von Glas und transparenten Kunststoffen, bei denen unsichtbares Klebeband erforderlich ist	Ausgezeichnete UV-Lichtbeständigkeit • Langfristiger Einsatz in einem breiten Temperaturbereich • Beständig gegenüber thermischen Bewegungen • Zum Verkleben von ungleichen Substraten • Transparent, für eine unsichtbare Klebelinie • Erhältlich in zahlreichen Stärken, von 0,25 mm bis 2 mm	
Acrylschaumklebeband (AFT)	AS123K AS127K	Acrylschaumklebeband (AFT)	Zum Verkleben von Substraten mit niedriger Oberflächenenergie, wie Polycarbonat (PC), ABS, Acryl (PMMA)	Viskoelastische Eigenschaften ermöglichen die Ausdehnung und Kontraktion von Materialien ohne Haftungsverlust • Sehr hohe Klebkraft für sofortige Haftung, selbst auf rauen Oberflächen • Hohe Kraft bei statischen und dynamischen Belastungen • UV-Licht-beständig • Erhältlich in Weiß • Erhältlich in zahlreichen Stärken, von 0,6 mm bis 3 mm	
Aluminiumfolienband	CW30 CW40 CW50	Aluminiumfolie / Acryl für kalte Witterung	Kantenabdichtung von Isolierglas (IG)	Für kalte Witterung geeigneter Klebstoff mit hervorragender Haftung und Anfangsklebkraft • Hervorragende Verklebung über einen großen Temperaturbereich • Ausgezeichnete Alterungseigenschaften, mechanische Beständigkeit sowie FAME-Beständigkeit • Stark und widerstandsfähig, passt sich aber trotzdem gut an unregelmäßige Oberflächen an	
Polyethylenfolienband	UVX10	PE/Acryl	Entwickelt für pulverbeschichtete und strukturierte Aluminiumrahmensysteme und -profile	Bis zu 6 Monate UV-Schutz bei sauberer Entfernung • Ausgezeichnete Klebkraft für sofortige Haftung und längerfristiges Verkleben • Starke und anpassungsfähige Folie zum Schutz vor mechanischer Beschädigung • Gute Feuchtigkeitsbeständigkeit • Erhältlich in größeren Längen zur automatischen Anbringung • Hinterlässt beim Entfernen keine Kleberückstände auf hochwertigen Produkten • Gut sichtbare rote Farbe zur einfachen Erkennung	
Wasserdichtes Gewebeklebeband	3159 3160PA 3163	Wasserdichtes Gewebe / Naturkautschukharz	Kantenabdichtung von Isolierglas (IG)	Ausgezeichnete Haftung und Festigkeit • Starke und dauerhafte Abdichtung • Gute Wasserfestigkeit • Auswahl an Farben und Breiten, einschließlich 44 mm	
Einseitiger PVC-Schaum	3257 3259	PVC-Schaum / Acryl	Kompressions-schaumstoff zur Abdichtung gegen Wasser, Luft und Staub	Dauerhaft flexibles Dichtband aus Kompressions-schaumstoff • Genau zugeschnittenen Abmessungen für einen sauberen Kantenabschluss • Der Schaumstoff wirkt sowohl als Dämpfer als auch als Abstandhalter • UV-lichtbeständig • Erhältlich in weiß, grau oder schwarz • Erhältlich in verschiedenen Stärken von 1,5 mm bis 15 mm	
Doppelseitiger PE-Schaum	5464 5469	PE-Schaum / Acryl	Befestigung von Fenstersprossen / Zierleisten	Bietet hervorragende Haftung und sichere Montage • Widersteht klimatischen und mechanischen Belastungen • Erhältlich in weiß und schwarz • Unterschiedliche Maße von 1 mm bis 2 mm Stärke • Sauberer Kantenabschluss	

Eine vollständige Liste der für diese Anwendungen verfügbaren Produkte sowie unser komplettes Sortiment von Lösungen für Fenster und Türen finden Sie unter www.scapaindustrial.com vollständiger Abschnitt „Erläuterung unserer Klebeband-Qualitäten“

ERLÄUTERUNG UNSERER KLEBE BAND-QUALITÄTEN

SCAPA MULTI:
Produkte in Standardqualität mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis, geeignet für eine Reihe von Mehrzweckanwendungen

SCAPA PRO:
Produkte in Profi-Qualität mit bestimmten Eigenschaften, auf die Sie sich verlassen können

SCAPA PLUS:
Produkte in Premium-Qualität für Spitzenleistungen und anspruchsvolle Anwendungen

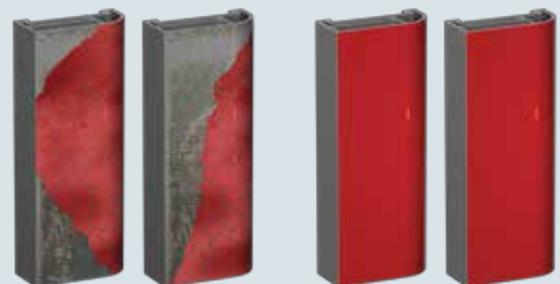


VORSTELLUNG DER PREMIUM-OPTION FÜR TEMPORÄREN SCHUTZ

Scapa UVX10 ist eine 135 Mikrometer dicke PE-Folie, die mit einem Acrylklebstoffsystem beschichtet ist und nicht nur eine höhere Haftung und verbesserte Klebkraft bietet, sondern sich auch sauber entfernen lässt, selbst nach 6 Monaten! * UVX10 ist ideal für eine ganze Reihe spezieller temporärer Abdeck- und Schutzanwendungen in der Fenster- und Türenherstellung und im Transportwesen. Speziell für den Schutz hochwertiger Oberflächen entwickelt und in verschiedenen Längen und Formaten erhältlich.

WIE LANG IST TEMPORÄR?

DAS HÄNGT DAVON AB, WEN MAN FRAGT!



 Die Konkurrenz sagt: bis zu drei Monate

 Scapa sagt: bis zu sechs Monate*

Polyflex™ Plus 

Globale Lösungen



Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertriebsmitarbeiter oder beim Scapa-Kundendienst

SCAPA GROSSBRITANNIEN

Tel: +44 (0) 161 301 7409

SCAPA FRANKREICH

Tel: +33 (0) 475 44 80 00

SCAPA NORDAMERIKA

Tel: +1 860 688 8000

SCAPA SÜDAMERIKA

Tel: +55 11 2589 6003

SCAPA CHINA

Tel: +86 21 5046 4750

SCAPA INDIEN

Tel: +91 44 4351 1003

SCAPA MALAYSIA

Tel: +60 3 5569 2529

© Scapa Group plc

Diese Informationen stellt Scapa nur zu Informationszwecken zur Verfügung. Diese Informationen gelten als zuverlässig, aber für die Richtigkeit wird keine Garantie übernommen.

Die in diesen Informationen angegebenen Ergebnisse sind möglicherweise nicht für alle Nutzer des Produktes relevant. Der Nutzer allein entscheidet, ob das Produkt für seinen vorgesehenen Zweck geeignet ist. Scapa lehnt ausdrücklich alle ausdrücklichen oder impliziten Gewährleistungen ab, einschließlich für die allgemeine Gebrauchstauglichkeit und die Eignung für einen bestimmten Zweck, soweit gesetzlich zulässig, und akzeptiert keine Verantwortung oder Haftung (ob direkte, indirekte oder Folgehafung), die sich eventuell aus der Verwendung des Produktes oder aus dem Verlassen auf die Informationen ergibt. Scapa schließt keine Haftung für den Todesfall oder für die Verletzung von Personen infolge von Fahrlässigkeit oder Betrug aus.

Scapa bezeichnet die Scapa Group plc und deren Tochtergesellschaften.



Industrial