

< SCAPA CONSTRUCTION >

# SOLUTIONS POUR PORTES ET FENÊTRES

[scapaindustrial.com](http://scapaindustrial.com)



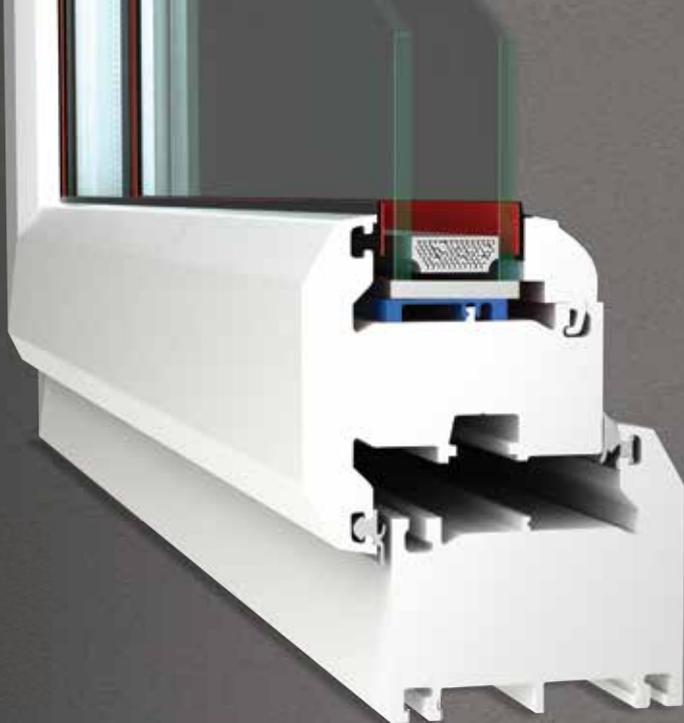
Scapa  
Industrial

# DES INNOVATIONS INSPIRÉES PAR VOS APPLICATIONS

01

Les solutions adhésives hautes performances de Scapa offrent des propriétés fiables de collage, d'étanchéité, de résistance aux intempéries et de résistance thermique, qui permettent d'améliorer la conception et l'assemblage des systèmes de fenêtres et de portes, qu'il s'agisse de vitrages isolants, de systèmes d'éclairage naturel ou de vitrages intérieurs et de structures de cloisonnement.

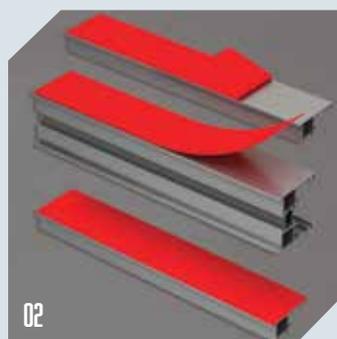
La gamme complète de produits, dont une sélection est résumée dans le tableau ci-joint, s'appuie sur une qualité constante et une fabrication économique. Nous fournissons une assistance technique et des conseils en travaillant en collaboration avec nos clients afin de fournir des solutions personnalisées. Tous nos produits sont fournis par des installations mondiales certifiées ISO et QS.



## POURQUOI FAIRE CONFIANCE À DES RUBANS ADHÉSIFS POUR DES APPLICATIONS SENSIBLES ?

Bien qu'un grand nombre de systèmes soient disponibles pour les applications de collage et d'étanchéité, les rubans adhésifs spécialisés et les produits de collage en mousse double face haute qualité de Scapa offrent une solution idéale dans les secteurs de la fabrication des profilés de portes et de fenêtres. Leurs performances peuvent dépasser celles des fixations mécaniques et des adhésifs liquides, offrant ainsi un certain nombre d'avantages, qui sont résumés ci-dessous :

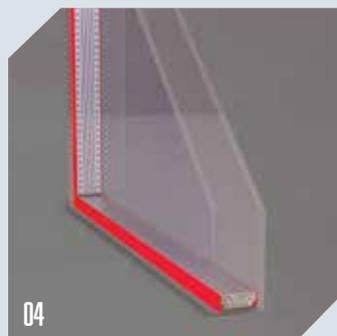
- Les rubans complètent les assemblages de précision – utilisez un ruban mousse double face pour faciliter l'assemblage, obtenir des finitions nettes des chants et compenser l'espace entre les surfaces devant être assemblées.
- Évitez les points de contrainte et la répartition inégale de la tension sur une surface, des problèmes qui peuvent être courants pour les fixations mécaniques. Les rubans adhésifs haute performance répartissent les tensions de manière plus uniforme sur toute la surface de contact, assurant ainsi une adhésion solide et durable
- Les mousses et rubans mousse acrylique (AFT) haute qualité de Scapa sont suffisamment souples pour résister aux mouvements thermiques et conviennent à une utilisation sur des substrats différents tels que les métaux, les profilés en plastique et le verre.
- Les rubans sont étanches à l'air et aux intempéries, adaptés à un large éventail de conditions environnementales et possèdent de bonnes propriétés d'isolation phonique, de résistance à la corrosion et d'absorption des chocs.
- Des matériaux esthétiques avec un aspect lisse. Ils permettent une application facile et rapide, avec des dimensions adaptées, pour s'intégrer parfaitement dans des systèmes et des modèles à forte valeur ajoutée.



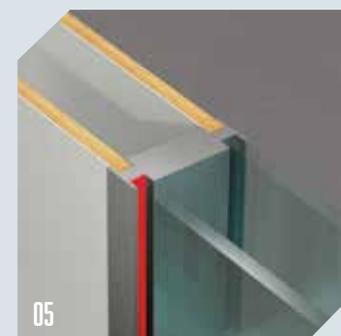
02



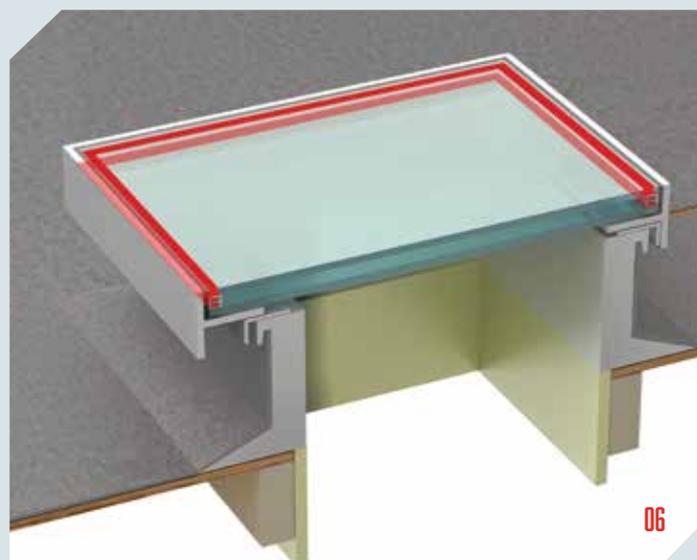
03



04



05



06

01 Étanchéité et pose d'intercalaires

04 Collage d'intercalaires et étanchéité

02 Protection durable

05 Fixation de profilés

03 Fixation de croisillons et de garnitures décoratives

06 Fixation de substrats transparents

# PRODUITS SCAPA RECOMMANDÉS POUR LES PORTES ET LES FENÊTRES

Gamme des produits	Produits	Support/ Type d'adhésif	Applications	Caractéristiques et avantages	Produit Classification
Ruban mousse acrylique (AFT)	AS1130 AS1160 AS11B0 AS11T0	Ruban mousse acrylique (AFT)	Pour le collage hautes performances du verre et des plastiques transparents lorsqu' un ruban adhésif invisible est nécessaire	Excellente résistance aux UV • Large plage de températures de service à long terme • Résiste aux mouvements thermiques • Pour le collage de substrats différents • Transparent pour assurer une ligne de collage invisible • Disponible dans une gamme d'épaisseurs allant de 0,25 mm à 2 mm	
Ruban mousse acrylique (AFT)	AS123K AS127K	Ruban mousse acrylique (AFT)	Pour le collage de substrats à faible énergie de surface tels que: polycarbonate (PC), ABS, acrylique (PMMA)	Les propriétés viscoélastiques permettent la dilatation et la contraction des matériaux sans perte d'adhésion • Tack très élevé pour une adhésion immédiate, même sur des surfaces rugueuses • Haute résistance aux charges statiques et dynamiques • Résistant aux UV • Disponible en blanc • Disponible dans une gamme d'épaisseurs allant de 0,6 mm à 3 mm	
Ruban adhésif aluminium	CW30 CW40 CW50	Feuille d'aluminium/ Acrylique pour utilisation à basse température	Étanchéité des chants des vitrages isolants	Adhésif basse température avec excellentes propriétés d'adhésion et de tack initial • Excellente adhérence sur une large gamme de températures Excellentes propriétés de résistance au vieillissement, de résistance mécanique et de résistance à la flamme • Solide et durable, mais facile à adapter à des surfaces irrégulières	
Ruban film polyéthylène	UVX10	PE/Acrylique	Conçu pour les systèmes de cadres et les profilés en aluminium à revêtement en poudre et texturés	Jusqu'à 6 mois de protection contre les UV avec retrait sans trace • Excellent tack pour un collage instantané et une adhésion de longue durée • Film épais et conformable pour une bonne protection contre les dommages mécaniques • Bonne résistance à l'humidité • Disponible en plus grandes longueurs pour une application automatique • Ne laisse pas de résidu d'adhésif sur les produits de qualité supérieure lors du retrait • Couleur rouge visible pour faciliter l'identification	
Ruban adhésif issu enduit	3159 3160PA 3163	WatTissu imperméable/ Résine caoutchouc naturel/ Rubber Resin	Étanchéité des chants des vitrages isolants	Excellente adhérence et résistance • Étanchéité solide et durable • Bonnes propriétés d'étanchéité • Large gamme de couleurs et de largeurs, dont 44 mm	
Mousse PVC simple face	3257 3259	Mousse PVC/ acrylique	Mousse de compression pour l'étanchéité à l'eau, à l'air et à la poussière	Mousse de compression assurant une souplesse durable dans le temps Dimensions sur mesure pour des finitions nettes des chant • La mousse sert à la fois d'amortisseur et d'intercalaire • Résistant aux UV • Disponible en blanc, gris ou noir • Disponible dans une gamme d'épaisseurs allant de 1,5 mm à 15 mm	
Mousse PE double face	5464 5469	Mousse PE/ acrylique	Fixation de croisillons et de garnitures décoratives	Offre une excellente adhérence et un assemblage sûr • Résiste aux charges climatiques et mécaniques • Disponible en blanc et en noir • Large gamme de dimensions de 1 mm à 2 mm d'épaisseur • Finitions nettes des chants	

Pour une liste complète des produits disponibles pour ces applications, ainsi que pour notre gamme complète de solutions pour portes et fenêtres, consultez notre site [www.scapaindustrial.com](http://www.scapaindustrial.com) où vous trouverez des explications complètes sur nos différentes catégories de rubans adhésifs

## PRÉSENTATION DE NOS GAMMES DE RUBAN ADHÉSIFS

### SCAPA MULTI:

Produits de qualité standard très économiques et adaptés à une large gamme d'applications polyvalentes

### SCAPA PRO:

Produits de référence, de qualité professionnelle, sur lesquels vous pouvez compter.

### SCAPA PLUS

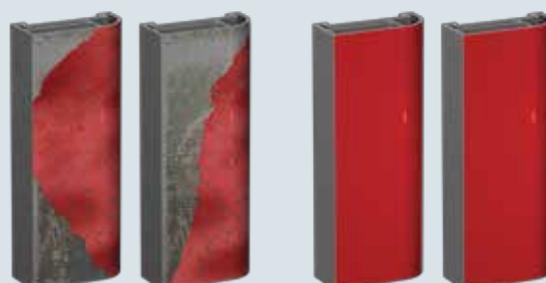
Produits de qualité supérieure pour des performances haut de gamme et des applications exigeantes



## PRÉSENTATION DE L'OPTION HAUT DE GAMME POUR UNE PROTECTION TEMPORAIRE

Scapa UVX10 est un film PE de 135 microns enduit d'un système adhésif acrylique offrant non seulement des niveaux supérieurs d'adhérence et de tenue, mais aussi un retrait sans trace, même après 6 mois ! \*Le ruban UVX10 est idéal pour une gamme complète d'applications spécialisées de masquage et de protection temporaires dans la fabrication et le transport de fenêtres et de portes. Spécialement conçu pour protéger les surfaces haut de gamme, il est disponible dans un large choix de longueurs et de formats.

**COMBIEN DE TEMPS PEUT DURER UN RUBAN ADHÉSIF « TEMPORAIRE » ?**  
**CELA DÉPEND À QUI VOUS DEMANDEZ...**



La compétition affirme qu'ils durent jusqu'à **trois mois**



Chez Scapa, c'est jusqu'à **six mois\***

**Polyflex™ Plus** 

# SOLUTIONS GLOBALES



Pour plus d'informations  
veuillez contacter votre  
Responsable des ventes  
ou votre Service clientèle  
Scapa

## SCAPA ROYAUME-UNI

Tél: +44 (0) 161 301 7400

## SCAPA FRANCE

Tél: +33 (0) 475 44 80 00

## SCAPA AMÉRIQUE DU NORD

Tél: +1 860 688 8000

## SCAPA AMÉRIQUE DU SUD

Tél: +55 11 2589 6003

## SCAPA CHINE

Tél: +86 21 5046 4750

## SCAPA INDE

Tél: +91 44 4351 1003

## SCAPA MALAISIE

Tél: +60 3 5569 2529

### © Scapa Group plc

Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de ces informations est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie.

Les résultats présentés dans ces informations peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu.

Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique.

Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude.

Scapa désigne Scapa Group plc et ses filiales.



Industrial