

Ruban Ultra Adhésif

Ruban adhésif double face pour un collage permanent

Watco Ruban Ultra Adhésif remplace les adhésifs conventionnels et les fixations mécaniques pour toutes sortes de substrats, y compris le métal, le béton verni, la maçonnerie, les surfaces en bois, la céramique, le GRP (fibre de verre) et les plastiques. L'incroyable pouvoir d'adhérence de ce ruban le rend idéal pour accrocher et fixer toutes sortes d'objets sur le lieu de travail. Le Ruban Ultra Adhésif peut aussi s'utiliser avec les produits Watco Grande Plaque Agrippante et le Nez de Marche Agrippants pour une application facile et rapide.



Domaines d'utilisation :

- Montage d'enseignes, de miroirs ou de supports sur les murs
- Montage de bardage, de plinthe et d'architrave
- Réparation de façon permanente des appareils ou des équipements cassés
- Lorsque les articles auraient été autrement percés et fixés avec une cheville et une vis

Caractéristiques :

- Prend instantanément
- Résiste à l'humidité et aux UV
- Remplace les fixations conventionnelles
- Facile à couper et à appliquer
- Le support rembourré en mousse s'adapte aux substrats légèrement structurés
- Adhérence optimale atteinte au bout de 24 heures
- Force d'adhérence testée par un organisme indépendant

Besoin de conseils ?

Notre équipe d'experts techniques est là pour vous aider à obtenir les meilleurs résultats pour votre projet. Elle vous guidera dans les étapes de préparation et d'application du **Ruban Ultra Adhésif**.

Appelez notre équipe d'experts au 03 20 52 77 77 (en semaine de 8h00 à 18h00)

Ruban Ultra Adhésif

Ruban adhésif double face pour un collage permanent

1 Préparation de surface

Nettoyer avec une lingette imbibée de solvant fournie ou un chiffon humide, mais laisser sécher la surface avant l'application. Laisser sécher la surface avant l'application.

2 Surfaces poreuses

Le ruban n'adhère pas aux surfaces granuleuses ou poreuses. Pour une adhérence sur du béton poreux, des briques, de la pierre ou toute surface similaire, il faut appliquer le Primaire Ultra Adhésif. Ce primaire d'accrochage à base de solvant et à séchage rapide pénètre dans les surfaces poussiéreuses et comble les pores. Le Ruban Ultra Adhésif peut ensuite être appliqué au bout de 30 minutes.

3 Application

Appliquer du ruban adhésif sur une surface et couper à la longueur. Retirer l'opercule rouge. Positionner doucement l'objet à fixer sur le ruban. S'il doit être repositionné, retirer doucement l'objet et corriger sa position. Appuyer fermement sur l'objet pour le fixer. Si l'objet est léger, il tiendra immédiatement. Si l'objet est lourd, un support peut être nécessaire pendant 24 heures, jusqu'à ce que l'adhérence du ruban soit optimale.

Ruban Ultra Adhésif

Ruban adhésif double face pour un collage permanent

Spécification

Composition	Mousse acrylique durable avec adhésif sensible à la pression
Nombre de composants	1
Usage intérieur/extérieur	Extérieur et intérieur.
Outils à employer	Couteau à lame tranchante.
Convient pour	Surfaces lisses ou légèrement structurées et peintes / vernies. Convient sur des bétons vernis, des dalles et des briques, le plastique, le bois, les matériaux composites, les métaux, le verre et les surfaces peintes.
Conditionnement	3 x rouleaux de 10 m, 25 mm de largeur, 1,5 mm d'épaisseur.
Temps d'adhérence	À une température comprise entre 15°C et 25°C, l'adhérence augmente rapidement au bout d'une à deux heures. Elle augmente ensuite graduellement pendant 24 heures. 24 heures sont nécessaires avant de tester si l'adhérence du ruban est optimale.
Temps de conservation	24 mois.
Stockage	Conserver et utiliser à des températures supérieures à 10 °C.

Résultats des tests

Sujet	Résultats	Tests
Adhésif	Acrylique	
Support adhésif	Mousse acrylique	
Couleur	Gris	
Épaisseur totale (mm)	1,50 ± 50µm	ASTM-1000
Opercule de protection	PE rouge	
Résistance à la traction (gf/cm ²)	6.000	ASTM D-897
Adhérence au pelage (gf/25 mm)	4.500	ASTM D-3330
Résistance à l'arrachement	≥ 24 heures	ASTM D-3654
Résistance au cisaillement dynamique (gf/cm ²)	Avant 20 minutes >4000 cisaillement dynamique (gf/cm ²) Après 24 heures >6000	ASTM D1002
Température maximale	≥ 100°C	