



DUOFIXE

Film adhésif acrylique double face haute résistance

**Colle tout, n'importe où.
Simple d'utilisation.
Séchage immédiat.
Résiste aux U.V. et à l'humidité.**



Conditionnements au catalogue :

- ✓ carton 3 rlx 10 m
- ✓ rouleau 10 m



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE
DE DIFFUSION**
www.sid.tm.fr

S.I.D. France
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTÉIL CEDEX
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





DUOFIXE

✓ Film adhésif acrylique double face haute résistance

- Fixe tout, vite et simplement.
- Intervention éclair : 1 personne & 1 cutter.
- Très bonnes résistances aux intempéries (humidité, UV...) et aux produits chimiques.
- Fin et incolore pour un collage invisible.

DUOFIXE est une mousse acrylique solide et transparente sous la forme d'un ruban adhésif sur les deux 2 faces pour une fixation permanente. DUOFIXE est donc le spécialiste du collage invisible en toute simplicité et en toute rapidité. En effet avec DUOFIXE, seul un ciseau ou un cutter est nécessaire ; le film déposé est parfaitement uniforme. Contrairement aux colles, il n'y a ni risque de coulure ni risque de dégorger sous la pression de collage. Celui-ci est immédiat. Ses propriétés physico-chimiques permettent un très grand spectre d'utilisations puisqu'incolore et non jaunissant, il est privilégié pour le collage du verre. Sa résistance chimique aux solvants, à l'eau, à l'humidité, aux U.V. et ses bonnes propriétés mécaniques en font un outil d'assemblage privilégié pour la maintenance, la réparation, la construction, la décoration

DUOFIXE est idéal pour assembler des pièces à surfaces lisses et permet avantageusement de remplacer les fixations par rivets ou vis.

DUOFIXE assemble tous types de matériaux : métaux (sans risque de corrosion), bois, verre, béton lisse, plaque de plâtre, carrelage, faïence, plastiques* (PVC, caoutchouc, plexiglas, polycarbonate, ...).

* Attention aux plastiques moulés qui sont souvent recouverts d'un film anti-adhérent, faire des essais préalables.

Mode d'utilisation

Rendre la surface la plus lisse possible, éliminer les poussières et bien dégraisser les surfaces. Appliquer DUOFIXE sur une des surfaces, appliquer une forte pression, puis enlever le film protecteur, et enfin assembler les 2 pièces par pression. L'efficacité du collage et les propriétés mécaniques sont totalement dépendantes de la propreté des surfaces et de la pression appliquée. Les performances maximum sont obtenues après un temps de séchage de 24 h à 23 °C.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Sociétés de maintenance, services d'installation à domicile, sociétés de réparation et d'entretien, construction et BTP, décorateurs d'intérieur, électriciens, maçons, plombiers, industries mécaniques, collectivités, sociétés de transports, garages automobiles, agricultures et maraîchers, événementiel et spectacles, centres commerciaux et petits commerces, artisans, agro-alimentaires (chambres froides, CHR), hôpitaux et maisons de retraite ...

Principaux éléments de composition

Mousse acrylique incolore et film protecteur PE/ silicone rouge

Propriétés physico-chimiques typiques

- Aspect : rouleau incolore de 10 m de long, de largeur de 19 mm et de 0,5 mm d'épaisseur
- pH et point éclair : sans
- Odeur : très légère (acrylate)
- Résistance à la traction : 6,7 kg /cm²
- Résistance à l'adhérence à 180°C sur acier inox : 2 kg/cm²
- Cisaillage dynamique à l'adhésion : 5 kg /cm²
- Bonne résistance chimique : humidité, U.V., solvants ...

Recommandations

Bien respecter les conditions d'application. Ne pas toucher la partie collante, ni les supports avec les doigts au risque de diminuer les performances mécaniques.

Stockage

Conserver dans son film plastique idéalement entre 10 et 30 °C à l'abri des variations de température pendant max. 2 ans.

Etiquetage

Sans

Conditions d'application

Les surfaces doivent impérativement être propres, lisses, exemptes de poussières et de graisses. L'application doit être faite à des températures comprises entre 15 et 30 °C. Afin d'obtenir les meilleures résistances mécaniques, la pression de collage exercée doit être la plus importante possible. Il peut être appliqué sur des supports avoisinants les 0 °C mais en veillant à ce qu'il n'y ait aucune trace de givre ou gel ou d'humidité et que le support soit bien dégraissé.

Séchage

Collage immédiat mais les propriétés maximales sont obtenues après 24h de séchage à 23 °C.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

