

Fix ALL® Mounting Tape Transparent

Version: 15/06/2021

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

Support		Noyau en mousse acrylique
Type d'adhésif		Acrylique
Le film protecteur		Film de protection PE
Couleur (support)		Transparent
Couleur (protecteur)		Rouge
Épaisseur (support + adhésif)		0,50 mm
Pouvoir adhésif, pelage à 90° (acier inoxydable - 24h)	ASTM D-3330	1650 N/m
Résistance au cisaillement dynamique (acier inoxydable)	ASTM D-1002	680 kPa
Résistance à la traction normale (alu)	ASTM D-987	700 kPa
Résistance au cisaillement statique (acier inoxydable)	ASTM D-3330	> 10 000 min (charge = 250 g/m²)
Résistance à la température**		-40 °C → 100 °C
Température d'application		10 °C → 40 °C

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

Fix ALL® Mounting Tape Transparent est un ruban de montage double-face, ultra fin et transparent qui est invisible lorsqu'il est utilisé avec du verre ou des matériaux transparents. Convient parfaitement à la fixation rapide, simple et permanente de différents matériaux sur le verre, les miroirs, la mosaïque, la pierre, l'acier, la plupart des métaux, le bois vernis, le placage et la plupart des plastiques. Fix ALL® Mounting Tape Transparent assure une adhésion résistante et durable à la surface et convient pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur.

Caractéristiques

- 100 % transparent, translucide
- Ultra fin
- Reste transparent très longtemps
- Collage rapide et facile
- Haute adhérence
- Bonne résistance au cisaillement
- Confortable, convient aux supports incurvés
- Film de protection facile à décoller
- Pour les applications intérieures et extérieures

- Résistant aux rayons UV
- Résiste à l'humidité
- Bonne résistance à la température
- Aucun temps de séchage, vous pouvez poursuivre le travail immédiatement
- Remplace la fixation mécanique.
- Fait partie de la gamme Fix ALL®

Applications

- Pour le collage de matériaux clairs, transparents, tels que le verre ou le plexiglass.
- Convient pour les murs et le plafond.
- Utilisable tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.
- Peut être utilisé dans les salles de bains ou dans un environnement humide.

Conditionnement

Emballage: Rouleau (sous blister)

Longueur (m): 1,5

Épaisseur (mm): 0,5

Largeur (mm): 19

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

Fix ALL® Mounting Tape Transparent

Version: 15/06/2021

Page 2 sur 2

Durée de stockage

Se conserve au moins 24 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C.

Supports

Types: Supports à forte contrainte (par ex. métaux, verre). Rendement maximal, adhésion à des surfaces lisses. Ne convient pas pour :
Supports à contrainte moyenne (par ex. plastiques : ABS, PC, PS, PVC), Supports à faible contrainte (par ex. PE, PP, PTFE, EVA).

Condition: indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé. Veiller à ce que la surface soit exempte de gel ou de condensation.

Prétraitement: Il est recommandé d'effectuer d'abord un test d'adhérence sur tout support.

- Ne pas utiliser sur des supports gelés ou couverts de condensation.
- Ne convient pas au collage de miroirs.
- Conseil : Il est recommandé d'attendre 24 heures avant d'appliquer la charge complète (en cas de crochets).

Mode d'emploi

Méthode d'application: Appliquez Fix ALL® Mounting Tape Transparent sur toute la longueur de l'objet à coller. Appliquez de préférence le ruban verticalement. Appuyez fermement pendant 5 secondes. Retirez la protection, collez l'objet sur la surface et appuyez à nouveau fermement. La couche de colle du ruban est sensible à la pression : plus vous appuyez fort, plus l'adhérence est élevée. La fixation tient après 5 secondes. 70 % de la résistance finale est atteinte après 20 minutes et la résistance totale après 24 h.

Produit de nettoyage: Les résidus de colle peuvent être éliminés avec Soudal Adhesive Remover-CT ou Soudal Surface Cleaner.

Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

Remarques

- Tant la température de Fix ALL® Mounting Tape Transparent que celle du support doivent se situer dans la plage des températures de mise en œuvre.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.