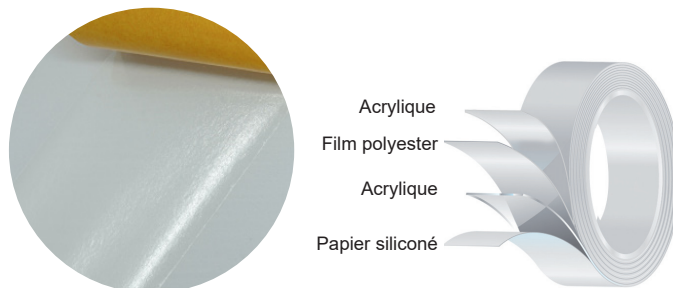


## Ruban adhésif double face polyester

Référence : 01 2970E7X 22

### Profil du produit

|                                    |                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------|
| Adhésif face visible :             | Acrylique - 50 g/m <sup>2</sup>         |
| Support :                          | Film polyester                          |
| Adhésif face cachée :              | Acrylique - 22 g/m <sup>2</sup>         |
| Protecteur :                       | Papier siliconé - 80 g (0.065 mm), brun |
| Épaisseur totale sans protecteur : | 0.08 mm                                 |



### Présentation

Utilisant une chimie de colle acrylique, ce double face polyester possède une face visible permanente et une face cachée enlevable. Il est principalement utilisé pour des applications d'assemblage et de fixation temporaires ou le côté démontable sans résidu est recherché.

### Propriétés techniques

| Pouvoir adhésif 90°<br>(N/25 mm - NF EN ISO 29862) | Acier                         | ABS  | Polypropylène |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|------|---------------|
| Après 24 h                                         | 34/3                          | 31/4 | 6/2           |
| Tack<br>(N/25 mm - FTM9)                           | Acier                         | ABS  | Polypropylène |
| Après 1 min                                        | 24/4                          | -    | -             |
| Caractéristiques supplémentaires                   |                               |      |               |
| Température de service                             | - 40 °C / + 120 °C            |      |               |
| Directives européennes                             | 2000/53/CE, 2002/95/CE, REACH |      |               |

### Avantages du produit

- Face visible ayant une très bonne adhésion sur tous types de substrats (y compris faible énergie de surface)
- Face cachée enlevable sans résidu (différents niveaux d'adhésion disponibles)
- Excellente résistance aux UV et au vieillissement
- Support polyester présentant l'avantage de donner de la stabilité dimensionnelle au complexe. Un support filmique est également une barrière aux migrations entre deux surfaces

### Conditions d'application

La surface à coller doit être propre et sèche, exempte de graisse, de silicone et de poussière. Au moment de l'application, l'adhésif ainsi que les pièces sur lesquels il est appliqué, doivent être à une température comprise entre 18 °C et 30 °C. Il est nécessaire d'appliquer une pression de 0.02 MPa pendant 2 s sur les pièces adhésivées et d'attendre 24 h avant d'effectuer tout test et pour obtenir un collage optimum.

### Conditions de stockage et durée de vie

Stocker au sec entre 10 °C et 35 °C dans l'emballage d'origine. Utiliser dans les 12 mois suivant la livraison.

Ce document ne peut être considéré comme spécifications. Les informations fournies dans ce document sont données de bonne foi, selon les tests effectués dans notre laboratoire. Les valeurs données sont des valeurs typiques et peut varier selon les conditions d'application. Elles ne sont données qu'à titre indicatif et ne constituent pas une garantie. Il incombe à l'acheteur de déterminer, avant d'utiliser le produit, s'il convient à ses besoins. Dernière mise à jour : 15 juillet 2021