

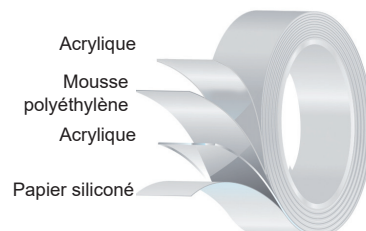
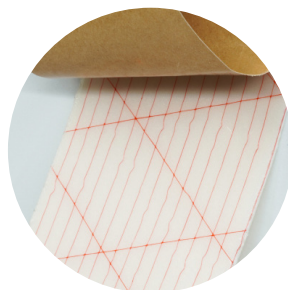


Ruban adhésif double face mousse

Référence : 01 3550X2X 36

Profil du produit

Adhésif face visible :	Acrylique - 70 g/m ²
Support :	Mousse polyéthylène - 50 kg/m ³
Adhésif face cachée :	Acrylique - 250 g/m ² - renforcé avec grille polyester (3990X2)
Protecteur :	Papier siliconé - 120 g (0.10 mm), havane
Épaisseur totale sans protecteur :	1.60 mm (± 15 %)



Présentation

Utilisant la **technologie Gergonne SEA^{tech}**, ce double face mousse polyéthylène est principalement utilisé pour des applications d'assemblage et de fixation entre 2 surfaces rigides et est particulièrement adapté aux contraintes du bâtiment (environnement poussiéreux et surfaces irrégulières).

Propriétés techniques

Pouvoir adhésif 90° (N/25 mm - NF EN ISO 29862)	Acier	ABS	Polypropylène
Après 24 h	11/23	11/25	12/9
Tack (N/25 mm - FTM9)	Acier	ABS	Polypropylène
Après 1 min	39/39	-	-
Cohésion (NF EN ISO 29863 - 1 kg sur 25x25 mm)	Acier	ABS	Polypropylène
A 22 °C	9 h	-	-
A 50 °C	25 min	-	-
Caractéristiques supplémentaires			
Température de service	- 40 °C / + 100 °C		
Directives européennes	2000/53/CE, 2002/95/CE, REACH		

Avantages du produit

- Très bonne adhésion sur tous types de substrats (y compris faible énergie de surface)
- Excellente résistance aux UV et au vieillissement
- Support mousse polyéthylène blanche conformable
- Très bonne adhésion sur surfaces irrégulières grâce à ses grammages de colle élevés
- Protecteur papier siliconé 120 grammes rigide s'adaptant parfaitement à la découpe à mi-chair

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 0.3 MPa à 0.5 MPa (3 kg/cm² à 5 kg/cm²) pendant 2 s sur les pièces adhésivées et d'attendre 24 h avant d'effectuer tout test et pour obtenir un collage optimum.

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 : 07 novembre 2022



Ruban adhésif double face mousse

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.



La **technologie Gergonne SEA^{tech} (Safest-Environment-Adhesive)** s'appuie sur une chimie acrylique aqueuse (la plus respectueuse pour l'environnement dans le domaine des rubans adhésifs*), un procédé de séchage développé en interne pour obtenir des produits enduits avec de très basses émissions et impose une part d'énergie renouvelable dans la fabrication des produits. La **technologie Gergonne SEA^{tech}** permet à la fois des produits sûrs et agréables pour le consommateur final (avec des taux VOC/FOG/odeur très faibles) mais aussi respectueux de l'environnement pendant leur fabrication.

* d'après l'étude allemande Industrieverband Klebstoffe e.V., Août 2014