

Description

Ce ruban adhésif double face est constitué d'un support en tissu-papier recouvert sur ses deux faces d'un adhésif solvant d'acrylate modifié. L'adhésif se distingue par une excellente adhésivité sur les surfaces métalliques et sur les surfaces à faible énergie, ainsi que par une grande résistance au cisaillement et de très bonnes propriétés de répulsion. Il est recouvert d'un protecteur en papier siliconé sur les deux faces.

Support

Tissu-papier, 12,7 g/m²

Matériau protecteur

Papier marron siliconé sur les deux faces, 90 g/m²

Adhésif

Solvant acrylate modifié

Domaines d'utilisation

Autoadhésif pour matériaux devant présenter un niveau très élevé d'adhérence et de résistance au cisaillement et aux températures. Il convient parfaitement aux mousses (par ex. PVC, PP, PE), polyester, PVC ainsi que pour l'adhérence en général du métal, de plaques et moules en plastique, même sur des surfaces fortement bombées.

Caractéristiques techniques

| | | |
|---|-------------|--------------|
| Épaisseur* (adhésif + support) | 160 microns | |
| LoopTack* (méthode d'essai FINAT n° 9) | 25 N/25 mm | |
| Adhérence immédiate* (méthode d'essai FINAT n° 1, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 50 microns) | 24 N/25 mm | après 1 min |
| | 26 N/25 mm | après 20 min |
| | 27 N/25 mm | après 24 h |
| Force de cisaillement* (méthode d'essai FINAT n° 8, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 50 microns) | > 72 h | à 70° C |
| Résistance aux températures* (S.A.F.T.) | 130 °C | |
| Garantie de stockage** | 2 ans | |
| Température de collage | > +15° C | |

* Valeur moyenne ** dans le conditionnement d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité relative

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORABOND® sont soumis pendant l'ensemble du processus de production à un contrôle de qualité minutieux garantissant que les produits qui vous sont livrés sont de qualité courante et ne présentent pas de vice de fabrication. Toute information publiée concernant les produits ORABOND® est basée sur la recherche que la société considère comme fiable. Pourtant, ces informations ne constituent pas des garanties en tant que telles. Étant donné la variété des applications et utilisations des produits ORABOND® et le développement continu de nouvelles applications, l'acheteur doit vérifier l'adaptabilité et la performance du produit acquis selon son utilisation finale, et ce dernier doit anticiper et assumer les risques selon l'utilisation. Chaque certification ou cahier des charges peut changer sans avis préalable.

ORABOND® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.