

Description

Ce ruban adhésif de montage est composé de mousse PE blanche à cellules fermées revêtue sur les deux faces d'un autoadhésif solvant d'acrylate modifié. L'autoadhésif solvant d'acrylate modifié se distingue par sa bonne résistance au cisaillement et son adhésivité de départ élevée. Le ruban adhésif de montage double face est recouvert d'un papier siliconé bleu.

Support

Mousse PE à cellules fermées, blanche, 2,0 mm

Matériau protecteur

Papier siliconé sur les deux faces, 90 g/m², blanc, avec l'impression ORAFOL bleue

Adhésif

Solvant d'acrylate modifié

Domaines d'utilisation

Pour le montage de pièces en matière plastique injectées et extrudées, à surface lisse, comme les caches, les baguettes, les conduites de câbles ainsi que les miroirs en plexiglas dans l'agencement intérieur et les présentoirs. Pour la production de crochets, plaques, supports et distributeurs autoadhésifs à surface lisse. Le produit est également disponible pour les applications extérieures. La bonne résistance de ce produit aux UV, à l'eau et au vieillissement le rend adapté aux utilisations en extérieur.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	2,1 mm	
Résistance aux températures***	de -40° C à + 100° C	
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 0,05 mm)	18 N/25 mm	après 1 min
	19 N/25 mm	après 20 min, déchirure de la mousse
	19 N/25 mm	après 24 h, déchirure de la mousse
Force de cisaillement* (méthode d'essai FINAT n° 8, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 0,05 mm)	>300 h	à 23° C
	>3 h	à 70° 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 *** 1 h, atmosphère normale, Europe centrale

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORABOND® sont soumis à un contrôle qualité précis pendant tout le procédé de fabrication et d'emballage et sont garantis aptes à la vente et sans défaut 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.