

Description

Ce ruban adhésif double face est constitué d'un support en non-tissé papier recouvert sur ses deux faces d'une dispersion d'acrylate modifié. L'autoadhésif se distingue par sa résistance élevée aux températures et au vieillissement, son adhésivité élevée et sa résistance à la plupart des plastifiants. L'autoadhésif est recouvert d'un papier siliconé sur les deux faces.

Support

Non-tissé papier, 12,7 g/m²

Matériau protecteur

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

Adhésif

Dispersion d'acrylate modifié

Domaines d'utilisation

Ce ruban adhésif double face convient particulièrement à une utilisation sur le caoutchouc cellulaire et l'EPDM. En raison de son adhésivité agressive, il peut également être utilisé pour coller les textiles, le bois, les mousses à pores ouverts et imprégnées, le polyéthylène cellulaire, le PVC souple et les surfaces rugueuses et ouvertes. En raison des caractéristiques chimiques du caoutchouc cellulaire EPDM, il convient de tester pour chaque cas la conformité et la durabilité, avant l'application.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	0,160 mm	
Résistance aux températures***	de -40° C à + 140° C	
Adhérence immédiate* (loop tack, méthode d'essai FINAT n° 9)	26 N/25 mm	
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 0,05 mm)	23 N/25 mm	après 1 min
	25 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 0,05 mm)	>72 h	à 23° C
	30 min	à 70° C
Résistance aux températures* (S.A.F.T.)	110° 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 *** 1h, 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.

