

Description

Le ruban adhésif double face est constitué d'un support à trame en polyester enduit sur les deux faces d'un adhésif de caoutchouc. L'adhésif se distingue par un très bon pouvoir adhésif au tack excellent et une remarquable insensibilité aux plastifiants.

Matériau de support

Trame en polyester

Matériau protecteur

Papier siliconé sur les deux faces (90 g/m², jaune)

Autoadhésif

Caoutchouc de synthèse

Domaine d'utilisation

Le ruban adhésif double face est particulièrement adapté pour l'application commerciale et industrielle de produits autoadhésifs à support lisse (p. ex. métal, polystyrène, surfaces LSE), et spécialement conçu pour le collage sur EPDM (mousse) et plastiques pour les jointures ou les scellements anti-intempéries.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	0,180 mm	
Résistance aux contraintes thermiques***	-40 °C à +80 °C	
Pouvoir adhésif* (FIMAT n° 1, sur acier inoxydable, couvert sur une face d'un film en polyester de 0,05 mm)	70 N/25 mm	après 1 min
	70 N/25 mm	après 20 min
	70 N/25 mm	après 24 h
Pouvoir adhésif* (FIMAT n° 1, sur PP, couvert sur une face d'un film en polyester de 0,05 mm)	65 N/25 mm	après 1 min
	65 N/25 mm	après 20 min
	70 N/25 mm	après 24 h
Force de cisaillement* (test S.A.F.T.)	70°C	
Force de cisaillement* (FIMAT n° 8, sur acier inoxydable, couvert sur une face d'un film en polyester de 0,05 mm)	> 72 h	à 23° C
Durée de conservation**	1 an	
Température de collement	> +10° C	

* Valeur moyenne

** dans l'emballage d'origine à 20° C et 50 % d'humidité de l'air

*** climat normal d'Europe centrale

REMARQUE IMPORTANTE

Les produits ORABOND® sont tous soumis à un contrôle qualité minutieux tout au long du processus de fabrication. Il est dès lors garanti que les produits sont livrés de qualité commerciale et exempts de défauts de fabrication. Les informations publiées sur les produits ORABOND® reposent sur des études de recherche que la société considère comme fiables. Pour autant, ces informations ne constituent pas des garanties. En raison des diverses possibilités d'usage des produits ORABOND® et du développement continu de nouvelles applications, il appartient à l'acheteur de juger avec soin de l'adéquation et de la prestation du produit pour chaque cas d'utilisation prévu. L'acheteur assume tous les risques qui découleraient de l'usage de ces produits. Toutes les informations sont fournies sous réserve de modifications éventuelles.

ORABOND® est une marque déposée de la ORAFOL Europe GmbH.