

Description

Ce ruban adhésif double face est constitué d'un support en grille non-tissée recouvert sur ses deux faces d'un autoadhésif transparent à dispersion d'acrylate modifié. L'autoadhésif agressif se distingue par sa résistance élevée aux températures élevées, au vieillissement et par sa stabilité à la plupart des plastifiants. L'adhésif est sans APEO (éthoxylate d'alkylphénol).

Support

Grille

Matériau protecteur

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

Adhésif

Dispersion d'acrylate modifié, sans APEO

Domaines d'utilisation

Cette bande est extrêmement souple et convient particulièrement à l'adhérence du caoutchouc cellulaire. Son adhésif puissant le rend aussi approprié pour adhérer aux textiles, au bois, aux mousses à pores ouverts et imprégnées, au polyéthylène cellulaire, au PVC souple et à d'autres surfaces ouvertes rugueuses. 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)	0,230 mm	
Résistance aux températures***	de -40° C à + 120° C	
Adhérence immédiate* (loop tack, méthode d'essai FINAT n° 9)	23 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)	25 N/25 mm	après 1 min
	27 N/25 mm	après 20 min
	30 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)	>6 h	à 23° C
	15 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.