

Description

Ce ruban adhésif double face est constitué d'un papier repulpable, facilement divisible enduit d'un adhésif acrylique modifié sur les deux faces. L'adhésif RA4 se distingue par une forte adhésivité et par une très bonne résistance aux contraintes thermiques. Il répond aux exigences du Code des règlements fédéraux, Food and Drug Administration (FDA), 21 CFR Ch. I, § 175.105.

Support

Papier repulpable, divisible (blanc)

Matériau protecteur

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

Adhésif

Acrylate modifié soluble dans l'eau, incolore

Domaines d'utilisation

Ruban d'épissure repulpable à l'eau pour des applications commerciales et industrielles avec une résistance thermique élevée pour l'amorce de bobines et la fermeture des rouleaux de papier / carton épais et résistant à la flexion.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	0,200 mm	
Résistance aux températures***	jusqu'à +200° C, exposition de courte durée jusqu'à +230° C	
Adhérence immédiate* (loop tack, méthode d'essai FINAT n° 9)	4 N/25 mm	
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, sur papier copieur)	5 N/25 mm	après 1 min
	5 N/25 mm	après 20 min
Force de cisaillement* (test S.A.F.T. de 23° C à 230° C)	90 min	à 230° C
Repulpabilité (selon TAPPI UM 213)	Oui	
Garantie de stockage**	12 mois dans le conditionnement d'origine fermé	

* Valeur moyenne ** dans le conditionnement d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité *** atmosphère normale, Europe centrale

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORAFIX® 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 ORAFIX® 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 ORAFIX® 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.

ORAFIX® est une marque déposée de ORAFOL Europe GmbH.

