

Description

Ce ruban adhésif double est constitué d'un support en papier de soie dispersible dans l'eau et d'un adhésif acrylate modifié soluble à forte cohésion sur les deux faces. Il se distingue par une très bonne adhésivité de départ et par une excellente résistance aux contraintes thermiques.

Support

Papier kraft, repulpable

Matériau protecteur

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

Adhésif

Acrylate modifié soluble dans l'eau, incolore

Domaines d'utilisation

Ruban pour raccords, repulpable, à résistance élevée aux contraintes thermiques, pour changement de bobine manuel et à la volée. Le produit est utilisable dans des applications à vitesse élevée. L'adhésif RA5 utilisé est en règle avec le code de règlements fédéraux, denrées alimentaires et médicaments (Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR Ch. I (édition du 1^{er} avril 2008), § 175.105).

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	0,13 mm
Résistance aux températures***	jusqu'à +200° C, momentanément jusqu'à +230° C
Adhérence immédiate* (LoopTack, méthode d'essai FINAT n°9)	8 N/25 mm
Adhésivité de départ* (méthode d'essai FINAT n° 1, sur papier à copier, recouvert sur une face d'un film polyester de 50 microns)	après 1 min : 6 N/25 mm après 20 min : 8 N/25 mm
Force de cisaillement* (test S.A.F.T. de 23° C à 230° C)	90 min/+230° C
Repulpabilité (selon TAPPI UM 213)	oui
Garantie de stockage**	12 mois dans le conditionnement d'origine fermé

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

NOTE IMPORTANTE

Tous les produits ORAFIX® sont soumis pendant l'ensemble du processus de production à un contrôle de qualité minutieux garantissant que les produits qui vous sont livrés sont de qualité courante et ne présentent pas de vice de fabrication. Les informations publiées sur les produits ORAFIX® reposent sur des résultats de recherche considérés comme fiables par l'entreprise, mais qui ne sauraient donner lieu à une quelconque garantie. En raison de la grande diversité des possibilités d'utilisation des produits ORAFIX® et de l'émergence permanente de nouvelles utilisations, l'acheteur doit soigneusement vérifier que le produit et ses performances conviennent bien à l'utilisation prévue et assumer tous les risques liés à cette utilisation. Chaque certification ou cahier des charges peut changer sans avis préalable.

ORAFIX® est une marque de la société ORAFOL Europe GmbH.

