

Description

Ce ruban adhésif est constitué d'un adhésif acrylate modifié, revêtu d'un support en papier blanc. Le support papier permet de déchirer le ruban adhésif à la main tout en offrant une bonne résistance en traction. L'adhésif se distingue par une excellente adhésivité sur des surfaces en papier et en carton et par une très forte adhésivité de départ. En outre, ORAFIX® 1490QS contient un support papier divisible pour assurer une fermeture du rouleau. La structure particulière du support divisible permet une utilisation homogène, notamment à des vitesses de travail élevées.

Support

Papier soie, blanc
Papier divisible, blanc

Matériau protecteur

Papier siliconé sur les deux faces, blanc, 90 g/m², avec la marque ORAFOL en bleu

Adhésif

Acrylate modifié soluble dans l'eau, rouge

Domaines d'utilisation

ORAFIX® 1490QS (Quick Splice) est une innovation en matière de rubans d'épissure de haute performance, assurant une très grande efficacité de fixation et d'excellentes performances techniques dans la production de carton et de papier (couché et non couché, métallisé, imprimé, etc.), par ex. les processus d'impression. La conception innovatrice d'ORAFIX® 1490QS offre une préparation « Quick Splice » combinée à la fermeture de rouleau sécurisée pendant les opérations d'épissure à haute vitesse. Elle empêche de manière très efficace une pré-ouverture du rouleau pendant la phase de synchronisation des rouleaux pendant les opérations d'épissure à grande vitesse.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	120 microns		
Résistance aux températures***	+200°C momentanément jusqu'à +220° C		
Loop Tack* (méthode d'essai FINAT n° 9)	14 N/25 mm		
Adhérence immédiate*	15 N/25 mm	après 1 min	
(méthode d'essai FINAT n° 1, sur acier inoxydable)	15 N/25 mm	après 20 min	
	15 N/25 mm	après 24 h	
Force de cisaillement*	220° C		
(test S.A.F.T. de 23° C à 220° C)			
Résistance en traction* (DIN EN ISO 527)	longitudinale :	160 N/25 mm	
	transversale :	80 N/25 mm	
Garantie de stockage**	18 mois dans le conditionnement d'origine fermé		

* moyenne

** dans le conditionnement d'origine, à 20° C et 50 % d'humidité relative

*** 1h, 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. 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 d'ORAFOL Europe GmbH.

