

Description

Ce ruban adhésif de montage est composé de mousse PE noire à cellules fermées revêtue sur les deux faces d'un autoadhésif solvant acrylate pur. Le ruban adhésif de montage double face est recouvert d'un papier polyéthylène siliconé blanc insensible à l'humidité. L'autoadhésif acrylate pur garantit une résistance excellente aux températures, une adhésivité finale élevée et une grande résistance aux plastifiants, acides, lessives alcalines et solvants. Le ruban adhésif de montage double face est recouvert d'un film PE vert siliconé.

Support

Mousse PE à cellules fermées, noire, 0,8 mm

Matériau protecteur

Papier PE siliconé sur les deux faces, 140 g/m², blanc

Adhésif

Solvant acrylate pur

Domaines d'utilisation

Fixation durable de baguettes décoratives, de sigles, de caches et d'emblèmes dans l'industrie automobile.

Caractéristiques techniques

Épaisseur* (adhésif + support)	0,9 mm
Densité	185 kg/m ³
Résistance aux températures***	de -40 °C à + 95 °C
Adhérence immédiate* (loop tack, méthode d'essai FINAT n° 9)	28 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)	après 1 min : 16 N/25 mm après 20 min : 17 N/25 mm après 24 h : 20 N/25 mm
Force de cisaillement* (méthode d'essai FINAT n° 8, sur acier inoxydable, recouvert sur une face d'un film polyester de 0,05 mm)	> 1000 h à 23 °C > 72 h à 70 °C
Résistance aux températures* (S.A.F.T.)	85 °C
Garantie de stockage**	2 ans
Température de collage	> +18°C

* Valeur moyenne ** dans le conditionnement d'origine, à 20 °C et 50 % d'humidité *** 1 h, atmosphère normale, Europe centrale

Les informations sur les applications fournies dans cette fiche se basent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises dans la pratique. Elles ne sauraient constituer une garantie juridique concernant des caractéristiques déterminées. Étant donné la diversité des facteurs pouvant intervenir lors de la mise en œuvre et l'emploi de nos produits, nous vous recommandons de les soumettre à des tests adaptés à vos besoins.



Orafol Europe GmbH – Orafolstraße 2 – D 16515 Oranienburg
Téléphone : +49 (0) 3301/864 0 – Fax : +49 (0) 3301/864 100
E-mail : verkauf@orafol.de – Internet : <http://www.orafol.com>