



1404

Ruban simple face aluminium

Fiche technique

Octobre, 2010

Dernière version : Janvier 2007

Description Le ruban aluminium 1404 est un ruban simple face avec un adhésive acrylique transparent. Il est destiné à des applications de maintien et d'étanchéité.

Descriptif

Support	Adhésif	Couleur
Aluminium souple	Acrylique	Argent brillant

- Très bonne réflexion de la chaleur et de la lumière
- Longue durée de vie en intérieur ou extérieur
- Les meilleures performances sont obtenues après application sur une surface sèche au dessus de 0°C
- Plage d'utilisation recommandée : -54°C et 150°C

Données Techniques **Note : Les données et informations techniques suivantes ne doivent être considérées que comme représentatives, mais ne doivent pas être employées comme spécifications.**

		Méthode d'essai ASTM
3M™ Ruban 1404		
Adhésion sur acier :	40N/100 mm	D-3330
Résistance à la traction :	270 N/100 mm	D-3759
Épaisseur du support :	0.037mm	D-3652
Épaisseur totale :	0.06 mm	D-3652
Elongation jusqu'à rupture :	5%	D-3759
Taux de perméabilité à la vapeur d'eau :	1.55gr/m2 24h	

Conditions de stockage Stocker le produit dans un endroit protégé des rayons directs du soleil et des sources de chaleur. Les conditions idéales sont de 20°C et 50% HR

Informations additionnelles Pour toute demande d'information additionnelle, contacter l'adresse ci-dessous.
Fiches de données et de sécurité : <http://www.quickfds.fr>

Remarques importantes

Les informations et données techniques contenues dans cette fiche technique sont basées sur des essais effectués en toute bonne foi. Cependant, il s'agit de résultats moyens qui ne peuvent être utilisés en tant que spécification. De nombreux facteurs peuvent affecter les performances d'un produit 3M sur une application donnée, comme les conditions dans lesquelles le produit est appliqué ainsi que les conditions environnementales et délais dans lesquels on attend une performance du produit. Puisque ces facteurs dépendent de l'utilisateur, nous recommandons donc à nos utilisateurs :

- De réaliser des essais industriels dans les conditions exactes de l'application envisagée, et de s'assurer que notre produit satisfait à ces contraintes ;
- De nous consulter préalablement à toute utilisation particulière.

Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.

3M France

Département Solutions colles et adhésifs pour l'industrie
Boulevard de l'Oise, 95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01 30 31 62 64 – Fax : 01 30 31 78 62

Site : <http://www.3m.fr/collesetadhesifs>

Pour toutes informations sur les autres produits 3M

