



3M™ Poignées de transport 8310, 8315

Blocs de poignées adhésives

Fiche technique

Décembre 2013

Description

Les poignées adhésives 3M™ 8310,8315 sont des bandes de film plastique dont les deux extrémités, enduites d'un adhésif haute performance, adhèrent aux 2 faces d'une boîte ou d'un emballage, et créent une anse permettant un transport plus facile. Elles se présentent sous la forme de blocs de 25 poignées.

Construction

Support: **film** Scotchpro™ bi-orienté de haute résistance mécanique
Adhésif : Caoutchouc résine sensible à la pression, de haute performance, exempt de solvant - Matériau de neutralisation de la zone de portage : Papier blanc

| Référence | Largeur de la poignée (mm) | Longueur de la poignée (mm) | Longueur de la partie adhésive (mm) | Longueur de la neutralisation (mm) | Poignées par boîte | Bloc par boîte | Charge maximale par poignée en kg | Poids de la boîte (kg) |
|-----------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 8310 | 25 | 432 | 76 | 280 | 2750 | 110 | 5.0 | 4.8 |
| 8315 | 35 | 432 | 76 | 280 | 2000 | 80 | 7.5 | 4.8 |
| 8315 | 35 | 584 | 152 | 280 | 2000 | 80 | 7.5 | 5.2 |

Propriétés physiques typiques

Non recommandées pour établir des spécifications.

| | | Méthode ASTM* |
|---|------|---------------|
| Adhésion sur acier (N/100 mm) | 60 | D-3330 |
| Résistance à la rupture (daN/cm) | 6,1 | D-3759 |
| Allongement à la rupture (%) | 160 | D-3759 |
| Epaisseur : | | |
| support du ruban (mm) total de la poignée | 0,08 | D-3652 |
| | 0,18 | D-3652 |

A partir des résultats de tests laboratoire.

Conditions de stockage

Avant emploi, il est recommandé de stocker les blocs de poignées à une température comprise entre 15°C et 25°C.

| | |
|------------------------------------|---|
| Durée de vie | Douze mois après la réception des blocs, conservés dans leur emballage d'origine fermé, dans les conditions de stockage ci-dessus. |
| Emplois | Portage d'objets volumineux (petits robots, appareils, jouets, produits pour le jardin, la pelouse, objets de quincaillerie...) Groupage de produits comprenant une poignée. Renforcer la fermeture des « boîtes à provisions » en ajoutant une poignée de sécurité (pâtisseries ...). |
| 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 | <p>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 :</p> <ul style="list-style-type: none">• 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. <p>Les conditions de garantie de ce produit sont régies par nos conditions générales de vente, les usages et la législation en vigueur.</p> |

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

