



## FICHE TECHNIQUE

### HS GREY ACRYLIC TAPE

NUMÉRO DE PRODUIT:	TAILLE:	QUANTITÉ:
#137.071A	¼" (6mm x 33m)	1 rouleau
#137.072A	⅜" (9mm x 33m)	1 rouleau
#137.073A	½" (12mm x 33m)	1 rouleau
#137.074A	¾" (19mm x 33m)	1 rouleau
#137.075A	1" (22mm x 33m)	1 rouleau
#137.071A.18	¼" (6mm x 18m)	1 rouleau
#137.072A.18	⅜" (9mm x 18m)	1 rouleau
#137.073A.18	½" (12mm x 18m)	1 rouleau
#137.074A.18	¾" (19mm x 18m)	1 rouleau
#137.075A.18	1" (22mm x 18m)	1 rouleau

HS GREY ACRYLIC TAPE est un ruban double-face en mousse acrylique renforcé qui est résistant aux vibrations. Haute virilité avec une excellente adhésion à une grande variété de matériaux, y compris les plastiques, la fibre de verre et les métaux.

#### CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Hautement conformable
- ✓ Facile à utiliser
- ✓ Résistant aux intempéries et au vieillissement
- ✓ Excellente adhérence sur divers substrats
- ✓ Fonctionne bien sur des surfaces planes et inégales
- ✓ Résistant à la température jusqu'à 80°C (176°F)
- ✓ Haute résistance au cisaillement

#### DOMAINE D'APPLICATION

Idéal pour la fixation de profils de décoration, des emblèmes, les plaques et les bandes de garniture dans le secteur de la réparation automobile.

#### CONDITIONS D'UTILISATION ET CONFORMITÉ

*Durée de vie: 12 mois. La température de stockage suggérée doit être entre 15 ° C et 25 ° C avec une maximum humidité relative de 65%. Les matériaux doivent être stockés à l'écart des sources de chaleur et conservés dans l'emballage d'origine si possible, en évitant également l'exposition à la lumière. Lorsque les températures sont inférieures à celles suggérées, il est toujours nécessaire de reconditionner la bande à température normale avant utilisation. Les données et informations techniques mentionnées ci-dessus, en particulier les recommandations pour l'application et l'utilisation de nos produits, sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles lorsqu'elles sont appliquées dans des conditions normales. En pratique, les matériaux, les surfaces ou les conditions du site sont si différents qu'aucune garantie concernant les résultats de travail ou la responsabilité, découlant de toute relation, ne peut être déduite ni de cette information ni d'une consultation verbale, sauf que nous sommes accusés d'intention ou négligence. Dans ce cas, l'utilisateur est obligé de prouver qu'il nous a informé de tous les points nécessaires pour un jugement approprié et prometteur par écrit, dans le temps et complètement. Les droits de brevet de tout tiers doivent être respectés. En outre, nos conditions générales de vente et de livraison et la dernière fiche technique, qui devrait être exigée, s'appliquent.*

#### DONNÉES DU PRODUIT

**Couleur:** Doublure rouge avec support en mousse gris

**Support:** Mousse acrylique renforcée

**Adhésif:** Acrylique PSA enduit des deux côtés

**Doublure:** Film de protection HDPE rouge de 0.12 mm

**Épaisseur:** 1.1 mm (43.3 mils)

**Pointe:** 7

**Adhérence au pelage:** 2.8 kg / 25mm

**Résistance au cisaillement (25°C):** Plus de 72 heures avec 2.0 kg et un chargement de deux plaques en acier inoxydable sur 25 mm x 25 mm

**Résistance à la traction:** Plus de 50 kg/25mm x 25mm

**Résistance à la température (24h):** 80°C (176°F)

**Température de service:** -40°C à 170°C (-104°F à 338°F)

## HS GREY ACRYLIC TAPE

DESCRIPTIFS TECHNIQUES	UNIT	VALEUR
BACKING		Colle acrylique en forme de mousse
COULEUR		Gris
ADHESIF		Solvant Acrylique
ÉPAISSEUR	mm	1.1
ÉLONGATION	%	750 +/- 100
90° ADHÉRENCE PAR PEEL	%	(ASTM D-3330)
Après 20 Minutes	gr.f./25mm	7,000
Après 24 Heures	gr.f./25mm	8,000
Après 72 Heures	gr.f./25mm	10,000
RÉSISTANCE À L'ÉLASTIQUE (50mm/min., 25mm x 25m) SUS-304 (T-Block)	Kgf/25x25mm <sup>2</sup>	(ASTM D-897) 45
CISAILLEMENT DYNAMIQUE (50mm/min., 25mm x 25m)		(ASTM D-1002)
SUS-304	Kgf/25x25mm <sup>2</sup>	55
plaque PVC	Kgf/25x25mm <sup>2</sup>	45
plaque ABS	Kgf/25x25mm <sup>2</sup>	45
CISAILLEMENT STATIQUE (25mm x 25mm, plus de 10,000min.)	Minute	(ASTM D-3654) 1,000 g
TEMPERATURE DE SERVICE		
minimum	°C	-20
maximum	°C	180

SAUF INDICATION CONTRAIRE, TOUS LES CHIFFRES CI-DESSUS SONT DES VALEURS MOYENNES. MÉTHODE D'ESSAI : ASTM