



BARNIER ® 6099

Ruban de protection en polyéthylène, amovible et résistant aux UV

DESCRIPTION

Barnier 6099 est un ruban adhésif simple face de 135 microns, utilisant un film polyéthylène rouge, résistant et conformable. Il est enduit d'un adhésif acrylique à tack élevé. Le produit présente une excellente adhésion sur une grande variété de substrats et est particulièrement conçu pour les surfaces en aluminium peints, quelles soient de finition sablée ou lisse. Barnier 6099 possède en outre une excellente résistance aux UV, ce qui lui permet d'être utilisé pour toute une gamme d'applications extérieures de masquage temporaire et de protection.

CARACTERISTIQUES

- Pour le masquage temporaire et la protection d'une grande variété de substrats texturés ou rugueux
- Particulièrement adapté pour le masquage des profilés peints, finition texturée ou lisse : les profilés de fenêtre, montants de porte et autres substrats.*
- Protège le support contre les dommages mécaniques, et s'enlève proprement sans laisser de résidus jusqu'à 6 mois* (1 mois pour les surfaces lisses).

AVANTAGES

- Conformable et souple pour être utilisé sur des surfaces irrégulières
- Bon tack initial pour permettre une fixation instantanée et une adhésion finale sur une large gamme de surfaces
- S'enlève proprement, sans laisser de trace après usage, pendant une durée pouvant aller jusqu'à 6 mois* (1 mois pour les surfaces lisses)
- Film épais et robuste permettant une bonne protection contre les dommages mécaniques
- Excellente résistance aux UV pendant une durée pouvant aller jusqu'à 6 mois* (1 mois pour les surfaces lisses)
- Peut être appliqué manuellement ou automatiquement, sans étirement du film PE
- Température de service -20 °C à +70 °C Température de retrait conseillée : +10 °C à +30 °C
- Déchirable à la main pour une meilleure facilité d'utilisation
- Excellente résistance à l'humidité

Version: 16 Generated Date: 30 November 2025 Page: 1 of 2

www.scapaindustrial.com Product Code: 6099

Cette fiche technique n'est fournie qu'à titre indicatif par Scapa. Le contenu de cette fiche technique est considéré comme fiable mais son exactitude n'est pas garantie. Les résultats présentés dans cette fiche technique peuvent ne pas être pertinents pour tous les utilisateurs du produit et il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu. Scapa décline expressément toute garantie expresse ou implicite, y compris au niveau de la qualité marchande et de l'adéquation à un usage particulier, dans toute la mesure permise par la loi et n'accepte aucune responsabilité (directe, indirecte ou consécutive) résultant de l'utilisation du produit ou de l'utilisation de la fiche technique. Scapa n'exclut pas sa responsabilité en cas de décès ou de blessures résultant de sa négligence ou d'une fraude. Scapa désigne Scapa Group plc et de ses filiales.

Attention:

*Sur la base d'un support sablé traité pour 6 mois de résistance aux UV. Essais internes Scapa en cours. S'applique uniquement sur des substrats particuliers.

ACCRÉDITATIONS:

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

Propriétés Techniques	Valeur Nominale	Unité	Méthode d'essai
Épaisseur totale	0.135	mm	AFERA 5006
Résistance à la traction	19	N/cm	AFERA 5004
Adhésion sur acier	2.6	N/cm	AFERA 5001
Allongement à la rupture	400	%	AFERA 5004

Note:

PRÉSENTATION STANDARD

Couleurs: rougeLargeur: 50 mm

Longueur du rouleau: 30 M
Axe / Mandrin: 76 mm
Marque: Barnier

RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat sur la tranche, dans leur emballage d'origine, jusqu'à leur utilisation.

Le produit doit être protégé des poussières, de la chaleur, de l'humidité, de la lumière directe du soleil et des émanations de solvant.

Les surfaces d'application devront être propres, sèches et exemptes de toute trace de poussière, de graisse ou de tout autre agent contaminant.

La durée de stockage des rouleaux dépendra des conditions d'utilisation et est influencée par les conditions climatiques, mais il est recommandé pour les climats tempérés d'utiliser le produit dans les 12 mois qui suivent la date de fabrication, s'il est stocké dans de bonnes conditions.

Version: 16 Generated Date: 30 November 2025

www.scapaindustrial.com Product Code: 6099

Page: 2 of 2