

POLYFLEX® UVX10

Ruban de protection en polyéthylène, amovible et résistant aux UV

DESCRIPTION

Scapa UVX10 est un ruban adhésif simple face de 135 microns, utilisant un film polyéthylène rouge ou blanc, résistant et conformable, enduit d'un adhésif acrylique enlevable à tack élevé. Le produit présente une excellente adhésion sur une grande variété de substrats et est particulièrement conçu pour les surfaces rugueuses et grainées. Scapa UVX10 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 texturés en peinture poudre, 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*.

Note:

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
- Film épais et robuste permettant une bonne protection contre les dommages mécaniques
- Bonnes performances dans des conditions environnementales diverses
- Excellente résistance aux UV pendant une durée pouvant aller jusqu'à 6 mois*
- Les options de couleur permettent une bonne visibilité pour les utilisateurs finaux

- Peut être appliqué manuellement ou automatiquement, sans étirement du film PE
- Température de service -20 °C à +70 °C. Température d'application minimale recommandée +10°C
- Déchirable à la main pour une meilleure facilité d'utilisation
- Excellente résistance à l'humidité

Attention:

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

***En raison des nombreux types et finitions de surface du revêtement, Scapa n'est pas en mesure de garantir le comportement des UVX10 sur tous les types de substrats et il reste de la responsabilité des clients de tester et de valider le comportement et l'élimination du produit sur leur substrat spécifique et dans leurs conditions d'application.*

ACCREDITATIONS:

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: Disponible en couleurs rouge et blanc
- Largeur: Disponible dans toute une gamme de largeurs standards notamment en 50 mm et 75 mm
- Longueur du rouleau: Disponible en rouleaux de 55 m de longueur
- Formats: Format de rouleau en standard de 55 m de longueur, format de log également disponible, sur demande
- Marque: Disponible seulement sous marque Scapa

Note:

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.

RECOMMANDATIONS

Les rouleaux doivent être stockés à plat, dans leur emballage d'origine, à l'abri des poussières, de la lumière, de l'humidité et des émanations de solvant, à une température comprise entre +10°C et +30°C. Dans ces conditions, la durée de stockage des rouleaux dans un climat tempéré ne doit pas dépasser 12 mois. Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de poussière, de graisse, d'huile ou de tout autre contaminant.