



meccanocar 411 00 13000-2716-Superflex gris.
411 00 14645-2741-Superflex blanc.
411 00 14650-2742-Superflex noir.

PRODUIT

Le Superflex Meccanocar est un mastic polyuréthane à élasticité en haut module pour tous joints de raccordement et de dilation.

Pour la construction de ponts, chaussées et sols industriels.

Spécialement développé pour toutes constructions et charpentes métalliques.

Pour la fabrication de containers.

PROPRIETES TECHNIQUES

- Base: Polyuréthane.
- Consistance: Pâteux.
- Système de durcissement: Par l'humidité de l'air.
- Vitesse de polymérisation: 3mm/24h (à 20°C/65% H.R.).
- Pelliculation: Env. 15 min. (à 20°C/65% H.R.).
- Dureté: 40±5 Shore A.
- Densité: 1,30g/mL.
- Retrait Max.: 4%.
- Résistance aux températures: -30°C à +90°C.
- Reprise élastique: >80%.
- Déformation maximale: 15%.
- Module d'élasticité à 100%: >0,60N/mm² (DIN53504).
- Tension maximale: >1,50N/mm² (DIN53504).
- Allongement à la rupture: >600% (DIN53504).

CARACTERISTIQUES

- Très bonne applicabilité
- Réticulation rapide
- Très bonne adhérence sur la plupart des supports
- Peut se peindre après séchage

APPLICATIONS

Joints de construction, joints de châssis pour fenêtres et portes et joints de sols.

Collages de plinthes, tuiles, bouches d'aération.

CONDITIONNEMENT

- Teintes: Blanc, gris, noir.
- Emballage: Cartouche alu 310ML.

DUREE DE STOCKAGE

9 mois dans son emballage fermé en un endroit sec et frais, à des températures de +5°C à +25°C

SUPPORTS

- Nature: La plupart des matériaux de construction usuels, sauf verre et PVC
- Condition: Propre, sec, dépoussiéré et dégraissé
- Traitement préalable: Ne pas nécessairement appliquer une primer sur surfaces non poreuses.

Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.



DIMENSIONS DES JOINTS

- Largeur minimale: 2mm.
- Largeur maximale: 10mm.
- Profondeur minimale: 2mm.
- Recommandation: largeur = profondeur du joint.

MODE D'EMPLOI

- Application: pistolet manuel ou pneumatique.
- Température d'application: +1°C à +30°C.
- Produit de nettoyage: White-spirit immédiatement après application.
- Finition: Lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation.

MESURES DE SECURITE

Observer l'hygiène de travail usuelle.

REMARQUES

Un essai préalable avec la peinture est nécessaire, afin d'éviter tout problème de non-compatibilité entre la peinture et le mastic.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Soudal se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits sans avis préalable.