

meccanocar 411 00 15050-2830-Gris.
411 00 15051-2831-Tête de maure.
411 00 15052-2832-Cuivre.

Silicone neutre tôle

DESCRIPTION

La silicone neutre tôle Meccanocar est une colle de scellage de grande qualité neutre, élastique, à faible module, monocomposant à base de silicone très pure.

CARACTÉRISTIQUES

- Application universelle très facile.
- Couleur permanente, résistante aux rayons UV.
- Reste élastique de façon permanente après la réticulation.
- Excellente adhérence sur la plupart des supports.
- Presque inodore.
- Temps de formation de la peau lente. Idéale pour l'application sur joints très longs.

APPLICATIONS

- Utilisable pour le scellage des joints dans le secteur du bâtiment.
- Idéale pour le scellage des surfaces peintes.
- Joints de dilatation entre différents types de supports.
- Scellage entre bois peint et verre.
- Scellage entre PVC et verre.
- Scellages de plaques en polycarbonate.
- Scellages de matériaux acryliques sanitaires.

STOCKAGE

La silicone neutre pour tôle Meccanocar doit être emmagasinée dans un milieu sec et frais, à des températures comprises entre +5°C et +25°C. Dans ces conditions, la stabilité au stockage est d'au moins 12 mois.

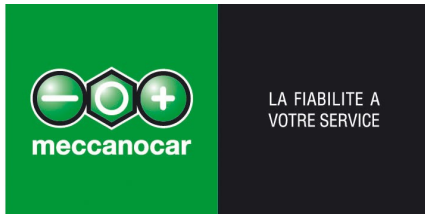
N.B. Conserver les cartouches partiellement vides pendant environ 3 mois si elles sont bien fermées.

EMBALLAGES

Cartouches en PE de 310 ml

DONNÉES TECHNIQUES

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| ➤ Base: | polysiloxane. |
| ➤ Couleur: | variable suivants pigments utilisés. |
| ➤ Consistance: | pâte thixotrope. |
| ➤ Système de réticulation: | avec l'humidité de l'air. |
| ➤ Temps de formation de la peau: | environ 30 minutes (20°C/65% R.H.). |
| ➤ Temps de réticulation: 1 | 1,0 mm/24 heures (20°C/65% H.R.). |
| ➤ Dureté: | 20 +/- 3 Shore A. |
| ➤ Retrait: | nul. |
| ➤ Poids spécifique: | 1,50. |
| ➤ Résistance à la température: | de -40°C à +150°C |
| ➤ Récupération élastique: | > 90%. |
| ➤ Allongement à la rupture: | 700% (DIN 53504). |
| ➤ Module élastique à 100%: | 0,28 N/mm ² (DIN 53504). |
| ➤ Déformation maximum: | +/- 25%. |



Silicone neutre pour tôle. Fiche technique. Page 2 sur 2.
20/06/2011

- Tension maximum: 0,80 N/mm² (DIN 53504).

SURFACES

- Supports compatibles: toutes les surfaces de construction habituelles.
- Préparation des surfaces: propres, sèches et dégraissées.

DIMENSION DES JOINTS

- Largeur minimum: 5 mm.
- Largeur maximum: 30 mm.
- Profondeur minimum: 5 mm.
- Recommandations: largeur maximum, le double de la profondeur.

APPLICATIONS

- Méthode d'application: au pistolet, manuel ou pneumatique.
- Température d'application: de +1°C à +30°C
- Nettoyage: avec des solvants lorsqu'elle est encore humide. Mécanique, lorsqu'elle a durci.
- Lissage: à l'eau savonneuse avant la formation de la peau.

INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Produit considéré comme non dangereux pour tous les types de transport.

ÉTIQUETAGE

Aucun étiquetage de danger n'est nécessaire.

MESURES DE SÉCURITÉ

Observer les mesures d'hygiène habituelles sur le lieu de travail.

OBSERVATIONS

Produit totalement neutre (pH = 7).

REMARQUES

Les informations et les valeurs figurant sur cette Fiche Technique correspondent à nos expériences et à nos recherches techniques concrètes, sans toutefois engager une responsabilité ou représenter une garantie, puisque les conditions d'utilisation échappent à notre contrôle. L'utilisateur en détermine par conséquent l'aptitude pour ses applications.