

## SILICONE NEUTRE

Date: 12/05/06

Page 1 de 1

### Propriétés techniques:

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation (à 20°C/65% H.R.)	2mm/24hr s
Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)	Env. 5 min.
Dureté (DIN 53505)	25±5 Shore A
Densité (DIN 53479)	1,00g/ml (transparent) 1,22g/ml (couleurs)
Resistance aux températures	-60°C à +180°C
Module d'élasticité à 100% (DIN 53504)	0,40N/mm <sup>2</sup>
Tension maximale (DIN 53504)	1,50N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la rupture (DIN 53504)	700%

### Produit:

Le Silicone Neutre est un mastic silicone neutre oxime à multiples applications.

### Caractéristiques:

- Couleur inaltérable, stable aux Uvs
- Réticulation rapide
- Inodore
- Très bonne adhérence sur verre, émail, carrelage, PVC, ...

### Applications:

Joint de raccordement entre menuiserie bois, PVC, alu  
Joint de chambres froides, gaines de ventilation

### Conditionnement:

Teintes: blanc, transparent, gris, brun  
Emballage: cartouche 310 ml

### Durée de stockage:

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

### Supports:

*Nature:* tous les matériaux de construction usuels.  
*Condition:* propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.  
*Traitement préalable:* appliquer le Primaire 150 sur supports poreux (ne pas nécessaire sur surfaces non-poreuses).  
Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support.

### Dimensions des joints:

*Largeur minimale:* 5 mm  
*Largeur maximale:* 30 mm  
*Profondeur minimale:* 5 mm  
*Recommandation:* largeur = profondeur du joint

### Mode d'emploi:

*Application:* pistolet manuel ou pneumatique.  
*Température d'application:* +5°C à +30°C.  
*Produit de nettoyage:* white-spirit immédiatement après application.  
*Finition:* lissage à l'eau savonneuse avant pelliculation.

### Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle.

### Remarques:

Produit chimiquement neutre (pH = 7).  
Pour l'application sur marbre ou pierres naturelles, le Silicone Pierre Naturelle est plus approprié.