

## SILICONE PIERRE NATURELLE

Date: 17/03/06

Page 1 of 1

### Propriétés techniques:

Base	Polysiloxane
Consistance	Pâteux
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Vitesse de polymérisation	2mm/24hrs (à 20°C/65% H.R. )
Pelliculation	Env. 5 min. (à 20°C/65% H.R.)
Dureté	25±5 Shore A
Densité	1,25g/mL
Resistance aux températures	-60°C à +180°C
Déformation maximale	25%
Module d'élasticité à 100%	0,40N/mm <sup>2</sup> (DIN53504)
Tension maximale	1,4N/mm <sup>2</sup> (DIN53054)
Résistance à la rupture	600% (DIN53504)

### Produit:

Le Silicone Pierre Naturelle est un mastic silicone neutre, sans remontée de plastifiants

### Caractéristiques:

- Pas de formation de tâches aux bords des joints (sur supports poreux, comme la pierre naturelle, marbre, granit,...)
- Très bonne applicabilité
- Couleur inaltérable et stable aux Uvs
- Garde un élasticité permanente après séchage
- Traité fongicide

### Applications:

Jointoyage et collage de marbre et autres pierres naturelles

Joints sanitaires, en contact avec du marbre  
Joints de finition en menuiserie bois (pas de migration des plastifiants dans le bois)

### Conditionnement:

Teintes: gris marbre, travertin, transparent  
Emballage: cartouche 310mL

### 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, à contact de l'eau prolongée. Pas nécessaire sur surfaces non-poreuses.

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

### Dimensions des joints:

*Largeur minimale:* 5mm

*Largeur maximale:* 30mm

*Profondeur minimale:* 5mm

*Recommandation:* largeur = 2x 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

*Prossibilité de réparation:* avec le même produit

### Mesures de sécurité:

Observer l'hygiène de travail usuelle.

### Remarques:

Chimiquement complètement neutre (pH=7)

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.