

## SILICONE SANITAIRE

Révision: 12/10/2009

Page 1 de 2

### Propriétés techniques:

|   |   |
|---|---|
| Base  | Polysiloxane                              |
| Consistance                                 | Pâteux                                    |
| Système de durcissement                     | Par l'humidité de l'air                   |
| Vitesse de polymérisation (à 20°C/65% H.R.) | 2 mm/24h                                  |
| Pelliculation (à 20°C/65% H.R.)             | Env. 7 min.                               |
| Dureté (DIN 53505)                          | 25 ± 5 Shore A                            |
| Densité (DIN 53479)                         | 1,03 g/ml (transp)<br>1,25 g/ml (teintes) |
| Retrait                                     | aucun                                     |
| Resistance aux températures                 | -60°C à +180°C                            |
| Reprise élastique (ISO 7389)                | > 90 %                                    |
| Déformation maximale                        | 25 %                                      |
| Module d'élasticité à 100 % (DIN53504)      | 0,40 N/mm <sup>2</sup>                    |
| Tension maximale (DIN53504)                 | 1,60 N/mm <sup>2</sup>                    |
| Allongement à la rupture (DIN53504)         | > 500 %                                   |

### Description du produit:

Le Silicone Sanitaire est un mastic silicone acétique mono-composant, traité fongicide

### Caractéristiques:

- application très facile
- réticulation rapide
- excellente résistance aux détergents
- très bonne adhérence sur verre, émail, carrelage ...

### Applications:

- tous joints dans des locaux à forte humidité
- joints de raccordement et de finition en cuisines
- étanchéité et montage de cabines de douche et saunas
- travaux de vitrage et miroiterie

### Conditionnement:

Teintes: existe en blanc, transparent  
Emballage: cartouche de 310ml, presspack 200ml.

### Durée de stockage:

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

### Supports:

Nature: tous les matériaux de construction usuels, à l'exception de baignoires et lavabos en matières synthétiques (acryliques)  
Condition: propre, sec, dépoussiéré et dégraissé  
Traitement préalable: appliquer le Primaire 150 sur supports poreux (pas nécessaire sur surfaces non-poreuses)

### Dimensions des joints:

Largeur minimale: 5 mm  
Largeur maximale: 30 mm  
Profondeur minimale: 5 mm  
Recommandation: largeur = 2 x 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

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.



---

**SILICONE SANITAIRE**

---

**Révision: 12/10/2009****Page 2 de 2****Transport:**

Route: ADR: libre

Mer: IMDG: libre

Air: ICAO/IATA-DGR: libre

UN-N: pas d'application

**Etiquetage:**

Symbole: aucun

Phrase R: aucune

Phrase S: aucune

**Mesures de sécurité:**

Observer l'hygiène de travail usuelle

**Remarques:**

A cause de son caractère acétique, certains supports peuvent être attaqués par le mastic. Pour la pose sur matières synthétiques, il est conseillé de prendre le Silicone Sanitaire Neutre. Pour l'application sur marbre ou pierres naturelles, le Silicone Pierre naturelles est plus approprié.

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.