

## Calofer

Version: 2/06/2022

Page 1 sur 2

### Caractéristiques techniques

Base	Silicate de sodium
Consistance	Pâte stable
Système de durcissement	Séchage physique
Densité	1,82 g/ml
Déformation maximale	Ca. 2 %
Résistance à la température**	-40 °C → 1500 °C
Température d'application	5 °C → 30 °C

\* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. \*\* L'information concerne le produit complètement durci.

### Description de produit

Calofer est une pâte d'étanchéité de grande qualité à base de silicate de sodium.

*Prétraitement:* humidifier obtient l'adhérence. Il est conseillé de faire un test d'adhérence préliminaire sur tout support.

### Caractéristiques

- Prête à l'emploi
- Pas élastique après durcissement
- Pas de morcellement ou de fissures après durcissement
- Résiste aux températures jusqu'à 1 500 °C.
- Sans amiante
- Ne convient pas aux eaux stagnantes
- Pour les applications intérieures

### Dimensions des joints

*Largeur minimale pour jointoyage:* 5 mm  
*Largeur maximale pour jointoyage:* 15 mm

### Applications

- Étanchéité des joints et ouvertures lorsque de hautes températures sont possibles.
- Joints d'étanchéité de poêles, fours, foyers.

### Mode d'emploi

*Méthode d'application:* Appliquer à l'aide d'une spatule, d'un couteau de peintre ou d'un pistolet.

*Produit de nettoyage:* Il est possible d'éliminer Calofer des matériaux et outils avec de l'eau avant durcissement.

*Finition:* Finir à la spatule ou au couteau de peintre.

*Réparation:* Avec le même produit.

### Conditionnement

*Couleur:* anthracite

*Emballage:* 290 ml cartouche, cartouche 300 ml, cartouche 310 ml

### Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

### Durée de stockage

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

### Remarques

- Chauffer doucement 12 heures après application prévient la formation de bulles.
- En cas d'exposition durable à de très hautes températures, la couleur peut devenir plus claire.

### Supports

*Types:* brique, béton, métaux

*Condition:* indéformable, propre, sec, dépoussiéré et dégraissé.

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. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.

---

## Calofer

---

Version: 2/06/2022

Page 2 sur 2

### Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

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. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.