

**CALOFER**

Calofer je mimoriadne kvalitná tmeliaca pasta, ktorá po vytvrdnutí odoláva teplotám do 1500°C.

**Technické dáta:**

<b>Báza</b>	sodný silikát
<b>Konzistencia</b>	stabilná pasta
<b>Systém vytvrdzovania</b>	fyzikálne vysychanie
<b>Zmrštenie</b>	žiadne
<b>Špecifická hmotnosť</b>	1,8 g/ml
<b>Teplotná odolnosť</b>	max. 1500°C

**Charakteristika:**

- na okamžité použitie
- tvorí tvrdú špárovaciu hmotu
- po vytvrdnutí nepraská a nedrobí sa
- odoláva vysokým teplotám do 1500°C
- neobsahuje azbest

**Príklady použitia:**

- tmelenie spojov a otvorov v peciach, vykurovacích systémoch, ústrednom kúrení, roštach atď.
- utesňovanie spojov a otvorov v miestach vysokých teplôt
- inštalácia vykurovacieho systému pecí
- opravy konštrukcií vystavovaných vysokým teplotám

**Prevedenie:**

*Farba:* čierna

*Balenie:* kartuša 300 ml, 5 kg

**Skladovateľnosť:**

Najdlhšie 12 mesiacov od dátumu výroby v neotvorenom pôvodnom obale pri teplotách +5°C až +25°C

**Podklady:**

*Vhodné povrchy:* betón, kov, tehly

*Stav povrchu:* čistý, zbavený prachu, drobiacich sa častíc a mastnoty

*Príprava:* pre zvýšenie príľnavosti je vhodné povrch navlhčiť vodou

**Odporúčame vždy uskutočniť predbežný test príľnavosti.**

**Veľkosť špáry:**

*Minimálna šírka:* 5 mm

*Maximálna šírka:* 20 mm

**Pracovný postup:**

*Nanášanie:* aplikačnou pištoľou alebo špachtľou

*Pracovná teplota:* +5°C až +30°C

*Čistenie:* vodou

*Opravy:* Calofer

**Bezpečnosť a hygiena:** vid'. bezpečnostný list výrobku a údaje uvedené na etikete

**Poznámky:**

Mierne zahriatie behom 12 hodín po nanosení tmelu predchádza tvorbe bublín a zlepšuje štruktúru tmelu pre tepelné použitie. Neaplikujte v miestach, kde hrozí stále vystavenie pôsobeniu vlhkosti.

Poznámka: Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú výsledkom našich testov a skúseností a sú uvedené v dobrej viere. Rôznorodosť materiálov, podkladov, počet ich možných kombinácií a spôsobov aplikácií je tak vysoký, že nie je možné obsiahnuť ich úplný popis. Z týchto dôvodov nemôžeme obecné prijať zodpovednosť za dosiahnuté výsledky. V každom prípade doporučujeme aplikáciu vopred vyskúšať.