

### CALOFER

Calofer je vysoce kvalitní tmelící pasta, která po vytvrzení odolává teplotám do 1500°C.



#### Technická data:

<b>Báze</b>	sodný silikát
<b>Konzistence</b>	stabilní pasta
<b>Systém vytvrzování</b>	fyzikální vysychání
<b>Smrštění</b>	žádné
<b>Specifická hmotnost</b>	1,8 g/ml
<b>Teplotní odolnost</b>	max. 1500°C

\*Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních podmínkách, jako je teplota, vlhkost, povaha podkladu apod.

#### Charakteristika:

- k okamžitému použití
- tvoří tvrdou spárovací hmotu
- po vytvrzení nepraská a nedrolí se
- odolává vysokým teplotám do 1500°C
- neobsahuje azbest

#### Příklady použití:

- tmelení spojů a otvorů v pecích, topných systémech, ústředním topení, roštů atd.
- utěsňování spojů a otvorů v místech vysokých teplot
- instalace topného systému pecí
- opravy konstrukcí vystavovaných vysokým teplotám

#### Provedení:

*Barva:* černá

*Balení:* kartuše 310 ml, 5 kg

#### Skladovatelnost:

12 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C

#### Podklady:

*Vhodné povrchy:* beton, kov, cihly

*Stav povrchu:* čistý, zbavený prachu, drolicích se částic a mastnoty

*Příprava:* pro zvýšení přilnavosti je vhodné povrch navlhčit vodou

**Doporučujeme vždy provést předběžný test přilnavosti.**

#### Velikost spáry:

*Minimální šířka:* 5 mm

*Maximální šířka:* 20 mm

#### Pracovní postup:

*Nanášení:* aplikační pistolí nebo špachtlí

*Pracovní teplota:* +5°C až +30°C

*Čištění:* vodou

*Opravy:* stejným materiálem

#### Bezpečnost :

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce. Další pokyny viz etiketa výrobku a údaje uvedené v bezpečnostním listu.

#### Poznámky:

Mírné zahřátí během 12 hodin po nanesení tmelu předchází tvorbě bublin a zlepšuje strukturu tmelu pro žárová použití.

Neaplikujte v místech, kde hrozí stálé vystavení působení vlhkosti.

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.