



Calofer

Produktbeskrivning

Calofer is a high quality sealing paste based on sodium silicate.

Egenskaper

- Klar att använda
- Not elastic after curing
- No fragmentation or cracking after curing
- Heat resistant up to 1500°C
- Free of asbesto
- Not suitable for permanently standing water
- För inomhusbruk

Applikationer

- Alla tätningsapplikationer som kräver hög temperaturreståndighet.
- Sealing of stoves, ovens, fireplaces.



Specifikationer

Bas	Sodium silicate
Konsistens	Stabil pasta
Härdningssystem	Fysisk torkning
Densitet	ca. 1.82 g/ml
Maximal tillåten rörelse	ca. 2%
Applicerings temperatur	+5°C → +30°C
Temperaturreståndighet	-40°C → +1500°C

Underlag

- Underlagets skick
Ytan ska vara: stel, ren, torr, fri från damm och fett.
- Förberedelse av underlag
Slightly moistening porous surfaces improves the adhesion.
- Typ av underlag
Calofer har god vidhäftning till följande substrat: tegel, betong, metaller. Vi rekommenderar ett preliminärt vidhäftnings- och kompatibilitetstest på alla ytor.

Applisering

- Applisering
Apply with a spatula, putty knife or sealing gun
- Rengöringsmetod
Innan härdning kan Calofer avlägsnas med vatten från underlag och verktyg.
- Avslutning
Avsluta med en spatel eller spackel.



Calofer

- Reparationsmetod
Reparation: med samma produkt.

Rekommendationer för hälsa och säkerhet

Ta hänsyn till den vanliga arbetshygien. Se etikett och säkerhetsdatablad för mer information.

Håll området väl ventilerat under användning och härdning av produkten.

Farlig. Respektera försiktighetsåtgärderna för användning.

Förpackning/Logistik

Färg: antracit

Förpackning: Se produktkatalogen, Soudals webbplats eller en Soudal-representant.

Hållbarhetstid: 12 månader i oöppnad förpackning på en sval och torr förvaringsplats i temperaturer mellan +5°C och +25°C, Skydda mot frost.

Fogdimensioner

- Min. width for joints: 5 mm
Max. width for joints: 15 mm

Anmärkningar

- A slight warming of the heating installation during 12 hours after application prevents bubbleforming and improves structure.
- With prolonged exposure to very high temperatures, the color may lighten.

Detta tekniska datablad ersätter alla tidigare versioner. Direktiven i denna dokumentation är resultatet av våra experiment och vår erfarenhet och har lämnats in i god tro. Den är av allmän karaktär och utgör inget ansvar. På grund av mångfalden i material och underlag och det stora antalet möjliga applikationer som är utom vår kontroll kan vi inte ta något ansvar för de resultat som uppnås. Eftersom designen, kvaliteten på underlaget och appliceringsförhållandena ligger utanför vår kontroll godtas inget ansvar enligt denna publikation. I alla fall rekommenderas att göra preliminära experiment. Tillverkaren förbehåller sig rätten att modifiera produkter utan föregående meddelande.