

Calofer

Revisjon: 3/11/2020

Side 1 av 1

Spesifikasjoner

Utgangspunkt	Natriumsilikat
Konsistens	Stabil pasta
Herdesystem	Fysisk tørking
Egenvekt**	1,82 g/ml
Maksimalt tillatt bevegelseskapasitet	Ca. 2 %
Temperaturbestandighet**	-40 °C → 1500 °C
Påføringstemperatur	5 °C → 30 °C

* Disse verdiene kan variere avhengig av miljøfaktorer som temperatur, fuktighet og type underlag. ** Informasjonen gjelder det fullherdede produktet.

Produktbeskrivelse

Calofer er en forseglingspasta av høykvalitets tetningspasta basert på natriumsilikat.

Egenskaper

- Klar til bruk
- Ikke elastisk etter herding
- Ingen fragmentering eller sprekker etter herding
- Varmebestandig opptil 1500 °C
- Uten asbest

Bruksområder

- Forsegling av fuger og åpninger der det kan forekomme høye temperaturer.
- Forsegling av komfyrer, ovner, ildsteder.

Forpakning

Farge: antrasitt

Forpakning: 290 ml patron, 300 ml patron, 310 ml patron

Holdbarhetstid ved lagring

12 måneder i uåpnet emballasje på et kjølig og tørt sted ved temperaturer mellom +5 °C og +25 °C. Beskytter mot frost.

Overflater

Overflater: murstein, betong, metaller

Egenskaper: fast, rent, tørt, fritt for støv og fett.

Klargjøring av overflaten: Å fukte porøse overflater lett forbedrer vedheften.

Vi anbefaler å utføre en foreløpig vedheftstest på alle underlag.

Fugedimensjoner

Min. fugebredde: 5 mm

Maks. fugebredde: 15 mm

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Påføres med spatel, sparkelspade eller fugepistol.

Rengjøring: Før herding kan Calofer fjernes med vann fra underlag og verktøy.

Etterbehandling: Glatt med en spatel eller kittkniv.

Reparasjon: Med samme materiale

Anbefalinger for helse og sikkerhet

Ta hensyn til vanlig arbeidshygiene. Se etikett og materialsikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Kommentarer

- En lett oppvarming av varmeinstallasjonen i løpet av 12 timer etter påføring hindrer at det dannes bobler og forbedrer strukturen.
- Ved langvarig eksponering for veldig høye temperaturer kan fargen lyse.

Ansvar

Innholdet i dette tekniske databladet er et resultat av tester, observasjon og erfaring. Det er av generell karakter og medfører ikke noe ansvar. Det er brukerens ansvar å avgjøre basert på egne tester om produktet er egnet for denne bruken.

Merk: Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere versjoner. Retningslinjene i denne dokumentasjonen er resultat av våre eksperimenter og vår erfaring, og er formidlet i god tro. På grunn av variasjonen i materialer og underlag og det store antallet mulige anvendelser som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta ansvar for de resultatene som oppnås. Ettersom utformingen, kvaliteten og bearbeidingsforholdene er utenfor vår kontroll, aksepterer vi ingen forpliktelser på bakgrunn av dette dokumentet. I alle tilfeller anbefales det å foreta foreløpige undersøkelser. Soudal forbeholder seg retten til å endre produkter uten forvarsel.