

# Multitherm Backing

Bakside av keramisk fiber



Produktdatablad

**MULCOL**  
INTERNATIONAL

# Multitherm Backing

Bakside av keramisk fiber



**Brannsikker**  
≤ 120 minutter



**Bestandighet**  
25 år



**Anvendbarhet**  
Kan brukes innendørs

## Keramisk Fiber Backing

Multitherm Backing er et glassfiberbasert, biosoluble (lavbiopersistent) keramisk støttemateriale som er varmebestandig opp til +1100 °C. Det brukes som støttemateriale for brannsikker tetting av spalter og fuger og i kombinasjon med Multisealant A, Multimastic SP og Multisealant GR.

Multitherm Backing er en del av Mulcol® Penetration Seal System og Mulcol® MultiSeal System.

### Fordeler

- ✓ Brannmotstand ≤ 120 minutter
- ✓ Hurtig og enkel installasjon
- ✓ Minimal krymping under varmeeeksponering
- ✓ Lav varmeledningsevne
- ✓ Lydabsorberende
- ✓ Fri for bindemidler, røyk og atmosfærisk forurensning
- ✓ Asbest-fritt
- ✓ Bestandighet på 25 år

### Bruksområder

- ✓ Solide vegger, stein og tre
- ✓ Solide gulv, stein og tre
- ✓ Fleksible vegger

### Teknisk data

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Farge                 | Hvitt                                                               |
| Holdbarhet            | Ubegrenset holdbarhet, forutsatt at den er lagret ved mer enn +5 °C |
| Fungerende temperatur | +1100°C                                                             |
| Tetthet               | 128 k/m3                                                            |
| Råd                   | Bruk hansker og åndedrettsvern (Se sikkerhetsdatablad / SDS)        |

Forpakning

|          | Dimensjoner      | Boks    | Palle     | Palle     | Artikkelnummer |
|----------|------------------|---------|-----------|-----------|----------------|
| Strimmel | 610 x 45 x 25 mm | 15 stk. | 96 bokser | 1440 stk. | 208015600      |

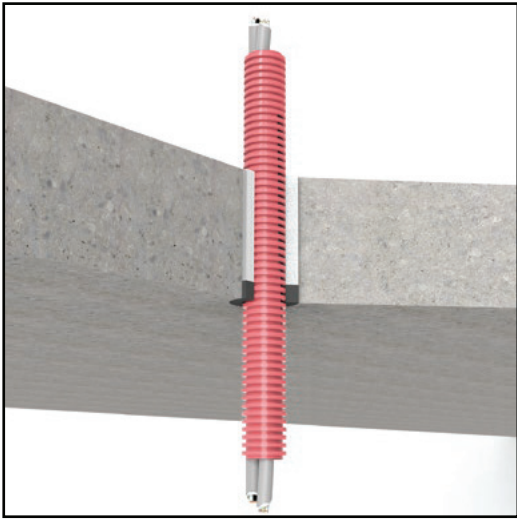
Tilgjengelige Tekniske Dokumenter

- ✓ Produktdatablad (PDS)
- ✓ Sikkerhetsdatablad (SDS)
- ✓ Installasjonsmanual

Godkjenninger

- ✓ Testet i henhold til EN 1366-3
- ✓ Klassifisering som følge av EN 13501-2
- ✓ Sertifisert som følge av EAD 350454-001104/1106
- ✓ Testet i henhold til NEN 6075 (Røykbestandighet)
- ✓ ETA-rapport 24/0330, 23/0052, 23/0055 og 23/0060

Dokumentene ovenfor er tilgjengelige via [www.biokjemi.no](http://www.biokjemi.no) eller via [www.mulcol.com](http://www.mulcol.com)



Multitherm Backing -PDS- NO | v4 | 11/2024 | Mulcol International | Promenade 75 | 5041 GM | Uden | Nederland



