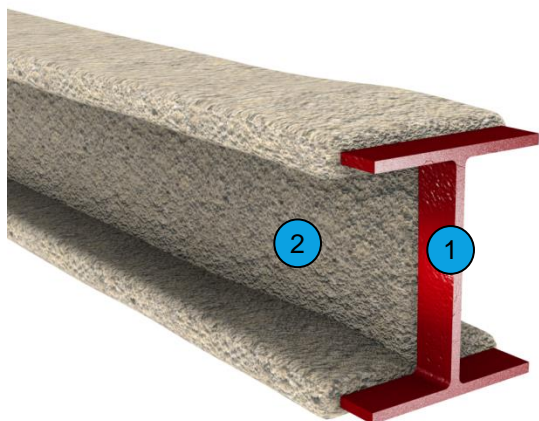


Eksemplet omfatter anvendelse som brandbeskyttelse af stålbjælker.



### Konstruktion

- 1 HEB 360 stålbjælke
- 2 11 mm PROMASPRAY®-C450

### Forudsætninger

- ✓ 4-sidet brandbeskyttelse
- ✓ Indendørs montering
- ✓ Kritisk ståltemperatur 500° C
- ✓ Stål min. afrenset med stålborste
- ✓ Stål 60 % belastet iht. BS EN 1993-1-1:2005.
- ✓ Testet iht. ENV 13381-4:2002.
- ✓ **REI 60 min. brandmodstandsevne**  
(ETA 13/0379, A.2.4.4.2.3)

### Beskrivelse

PROMASPRAY®-C450 beskytter især betonelementer imod afskalning. Med sprayens lave vægt bliver konstruktionens samlede vægt ikke belastet væsentligt efter påføring. PROMASPRAY®-C450 kan påføres stålkonstruktioner, metal gulve eller betonlofter. Den kan nemt fjernes fra konstruktionen og påføres igen, hvor det måtte være nødvendigt. Produktet skal påføres maskinelt.

### Generelle produktfordele

- Lav vægt
- Enkel udbedring
- Ubrændbar

### Relaterede produkter

Cafco®-PSK 101, vandbaseret primer.  
 Cafco®-SBR Bonding Latex, latexbaseret hæfter.  
 Cafco®-TOPCOAT 200, vandbaseret overfladebehandling  
 Cafco®-Plastic Coated Galv. Mesh, trådnæt til forstærkning  
 Cafco®-Helical CD Weld Pins, rustfrie stålkrøge til trådnæt

### Andet

Hele dokumentationen for denne spray består af brochure, Konstruktionsforslag A 20.0, Produktdatablad B 20.0, Monteringsvejledning C 20.0 og Sikkerhedsdatablad E 20.0.