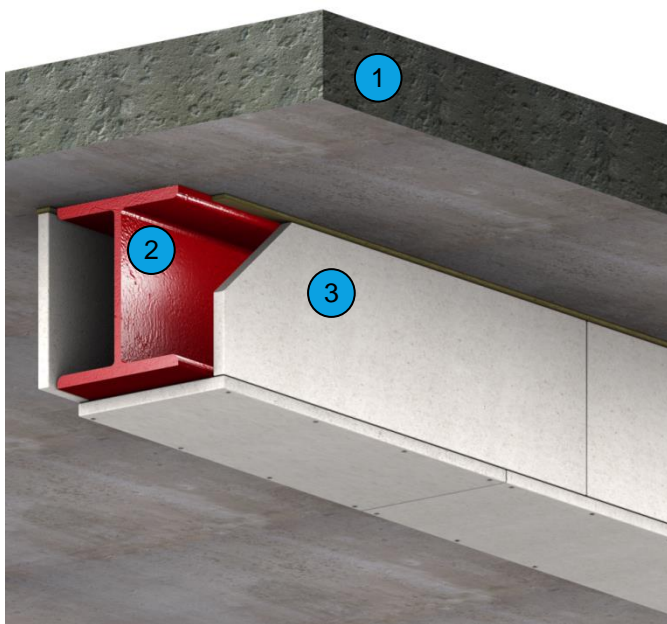


Eksemplet omfatter montering af plader som brandbeskyttelse af stålbjælker.



Konstruktion

- 1 Betondæk
- 2 HE 120B stålbjælke
- 3 15 mm PROMATECT®-200 plader

Forudsætninger

- ✓ 3-sidet pladeinddækning
- ✓ Kritisk ståltemperatur 500° C
- ✓ Indvendig montering i tørt miljø
- ✓ Testet iht. EN 13381-4:2013
- ✓ **60 min. brandmodstandsevne** (R0344e)

Beskrivelse

PROMATECT®-200 er fremstillet efter den nyeste viden inden for kalciumsilikat teknologi med anvendelse af XONOTLITE®. XONOTLITE® i forbindelse med gipsmasse gør, at pladens brandmodstandsevne og styrke er meget høj. Pladen kan anvendes til stålprofiler, vægge og lofter med brandkrav op til 120 minutter.

Pladen er hvid, har en meget fin glat overflade og med rette kanter.

Generelle produktfordele

- Til synlige overflader
- Enkel komplettering

Relaterede produkter

Alsijoint®-, kalciumsilikat isoleringsbånd

Andet

Hele dokumentationen for denne plade består af brochure "Brandbeskyttelse af stålkonstruktioner PROMATECT®-200", Konstruktionsforslag A 5.0, Produktdatablad B 5.0, Monteringsvejledning C 5.0, Komplettering D 1.0 og Sikkerhedsdatablad E 5.0.