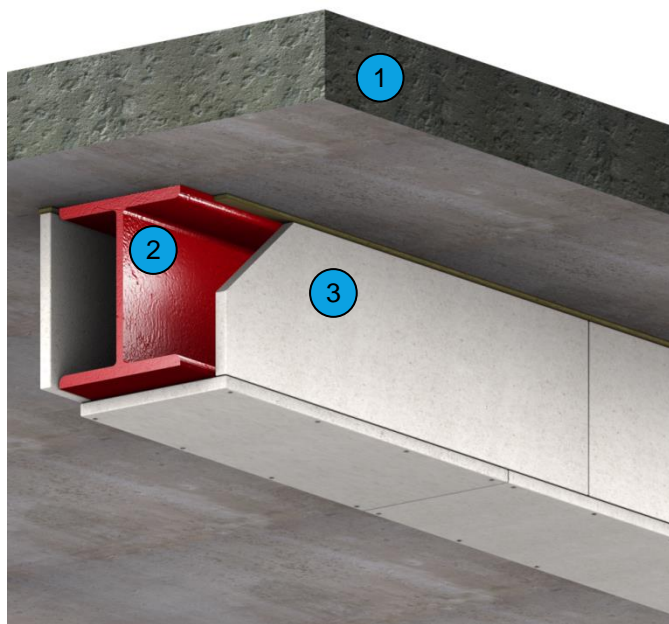


Exemplet omfattar montering av skivor som brandskydd på stålbalkar.



Beskrivning

PROMATECT®-200 har tillverkats enligt de senaste kunskaperna inom kalciumsilikatteknologi med användning av XONOTLITE®. XONOTLITE® kombinerat med gipsmassa gör att skivans brandsmotstånd och styrka blir mycket hög. Skivan kan användas till stålprofiler, väggar och tak med brandkrav på upp till 120 minuter.

Skivan är vit, med en mycket fin, slät yta och raka kanter.

Konstruktion

- 1 Betongdäck
- 2 HE 120B stålbalk
- 3 15 mm PROMATECT®-200 skivor

Förutsättningar

- ✓ 3-sidig skivintäckning
- ✓ Kritisk ståltemperatur 500 °C
- ✓ Invändig montering i torr miljö
- ✓ Testad enligt EN 13381-4:2013
- ✓ **60 min. brandmotstånd**
(R0344e)

Allmänna produktfördelar

- För synliga ytor
- Enkel komplettering

Relaterade produkter

Alsijoint®-, kalciumsilikat isoleringsband

Övrigt

Hela dokumentationen för denna skiva består av broschyren "Brandskydd av stålkonstruktioner PROMATECT®-200" Konstruktionsförslag A 5.0, Produktdatablad B 5.0, Monteringsanvisningar C 5.0, Komplettering D 1.0 och Säkerhetsdatablad E 5.0.