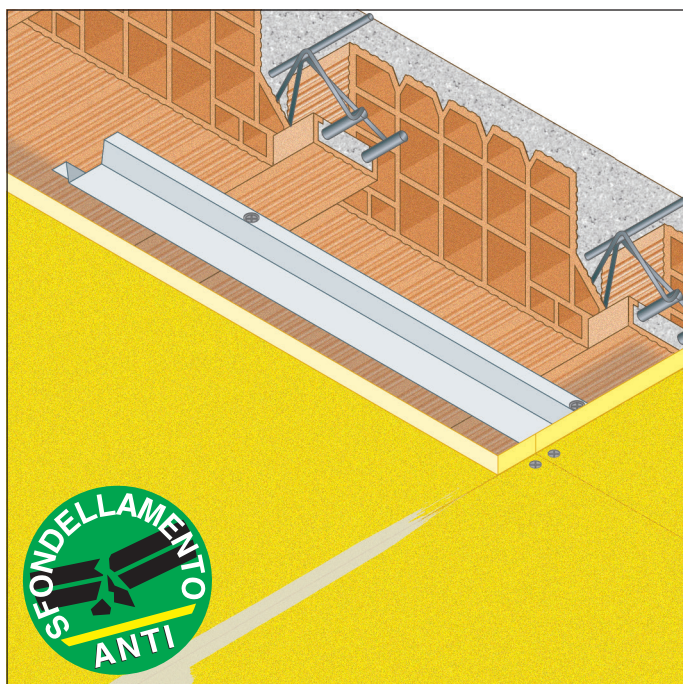


RIQUALIFICAZIONE SOLAIO LATEROCEMENTO

**DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di rivestimento di solai in laterocemento spessore minimo 20 cm con resistenza al fuoco REI 180, realizzato con lastre FIREGUARD®13, spessore 12,7 mm, dimensioni massime 1200x2000 mm, costituite da silicati e solfati di calcio, esenti da amianto, prodotte per laminazione con controllo dell'essiccazione in stabilimento, in classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco, in conformità al rapporto di valutazione Applus 11-2267-877 M1 secondo norma EN 13381-3.

REAZIONE AL FUOCO: A1**RESISTENZA AL FUOCO: REI 180**

- **Tipo di solaio:** laterocemento spessore 16+4 cm
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD® 13 spessore 1x12,7 mm
- **Orditura di supporto:** profili ad omega 50x15 mm posti a passo 500 mm
- **Finitura:** stuccatura giunti e teste delle viti con stucco FIREGUARD COMPOUND
- **Caratteristiche complementari:** ANTISFONDELLAMENTO

Assesment Report del protettivo Applus 11-2267-877-M1
applicazione SLC05
Norma di prova: EN 13381-3
Classificazione: EN 1992-1-2

Le lastre saranno avvitate con viti autoperforanti fosfatate diametro 3,5 mm lunghezza 25 mm a passo 250 mm ad una struttura metallica composta da profilati a "omega" in acciaio zincato dalle dimensioni 50x15x0,6 mm, posti ad interasse di 500 mm e fissati al solaio mediante tasselli metallici posti a interasse 500 mm. La finitura dei giunti e delle teste delle viti sarà realizzata con stucco FIREGUARD COMPOUND.