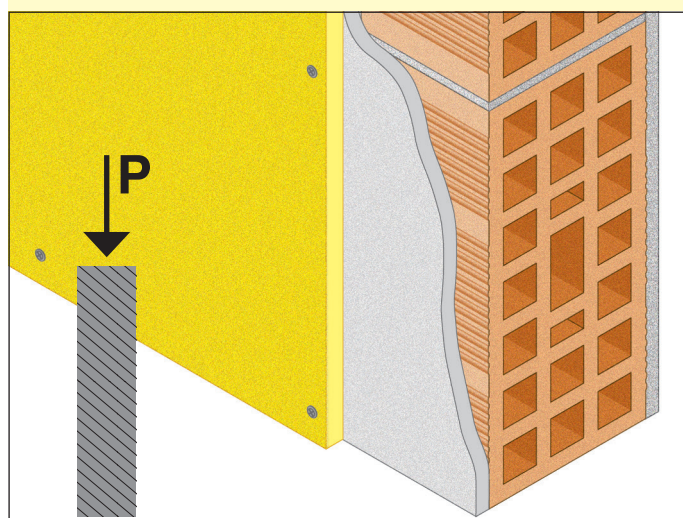


RIQUALIFICAZIONE PARETI PORTANTI IN MURATURA

ESPOSIZIONE
AL FUOCO

FIREGUARD 13

INTONACO
CEMENTIZIO**DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di rivestimento di pareti portanti in laterizio, spessore 115 mm, con intonaco su entrambi i lati, spessore 10 mm, 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 classificazione I.G. 295052/3413FR.

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

- **Supporto:** parete in laterizio sp. 115 mm e intonaco su ambo i lati
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD® 13 spessore 1x12,7 mm tassellate
- **Fissaggio:** tasselli metallici ad espansione diametro 9 mm passo 500 mm
- **Finitura:** con FIREGUARD COMPOUND non necessaria ai fini antincendio
- **Campo di applicazione diretta:**
altezza: fino a 3 metri
carico massimo applicato: 794,6 kN, $\sigma = 1,96 \text{ N/mm}^2$ passaggio impianti elettrici: consentito solo con apposita certificazione
- **Campo di applicazione estesa: fascicolo tecnico approvato da Istituto Giordano N° 304602.**
Altezza massima 8 metri – Consultare l'ufficio tecnico

Rapporto di classificazione: I.G. 295052/3413FR
Norma di prova: EN 1365-1

Le lastre saranno applicate con posa verticale con tasselli metallici ad espansione diametro 9 mm lunghezza 40 mm ad interasse 500 mm.