

RIQUALIFICAZIONE PARETI IN CARTONGESSO

**REAZIONE AL FUOCO: A1****RESISTENZA AL FUOCO: EI 90**altezza
≤ 6 m

- **Supporto:** parete in cartongesso costituita da profili montanti verticali a "C" 50x50x0,6 mm, rivestiti con una lastra in cartongesso standard spessore 12,5 mm per lato
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD® 13 spessore 2x12,7 mm
- **Finitura:** con FIREGUARD COMPOUND non necessaria ai fini antincendio
- **Rapporto di applicazione estesa N° 380162 approvato da Istituto Giordano:** altezza fino a 6 m
Soluzione conforme all'**EXAP UNI EN 15254-3:2019** e circolare del Ministero dell'Interno: **U.0016073.30-11-2020**

N.B.: Per il dimensionamento consultare l'Ufficio Tecnico.**Rapporto di classificazione: I.G. 267600/3186FR**
Norma di prova: EN 1364-1**DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di riqualficazione di pareti in cartongesso con resistenza al fuoco EI 90. La parete in cartongesso esistente è composta da profili montanti verticali a "C" 50x50x0,6 mm ad interasse 600 mm e guide orizzontali a "U" 50x40x0,6 mm disposte a pavimento e soffitto, rivestiti con una lastra in cartongesso standard con spessore di 12,5 mm per lato. Il rivestimento della parete sul lato esposto al fuoco verrà realizzato con due lastre FIREGUARD®13, spessore 12,7 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. 267600/3186FR.

Le lastre saranno applicate sul lato esposto al fuoco con posa orizzontale con viti autoperforanti fosfatate diametro 3,5 mm lunghezza 35 mm per il primo strato a passo 600 mm e lunghezza 55 mm per lo strato esterno fissate a passo 250 mm.