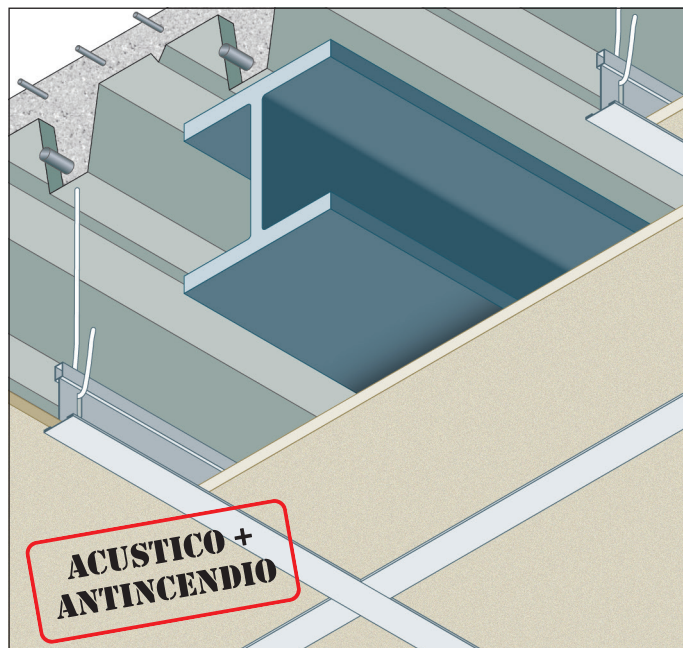


**PROTEZIONE DI SOLAIO IN LAMIERA GRECATATA E TRAVI METALLICHE
CON CONTROSOFFITTO MODULARE RIBASSATO****DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare su solaio costituito da getto di cemento armato spessore 100 mm, lamiera grecata e travi metalliche con resistenza al fuoco REI 120, realizzato con pannelli denominati NAPER S 6, sp. 6 mm, dimensioni massime 595x595 mm, costituiti da silicati a matrice cementizia, esenti da amianto, in classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco, in conformità al rapporto di classificazione I.G. 374063/4053FR e fascicolo tecnico I.G. 439166.

REAZIONE AL FUOCO: A1**RESISTENZA AL FUOCO: REI 120**

- **Tipo di solaio:** getto in cemento armato spessore 100 mm, lamiera grecata e travi metalliche
- **Distanza dal solaio:** 200 mm dall'intradosso delle travi
- **Orditura:** profili a "T" in acciaio zincato dim. 24x38x0,4 mm posti a passo 1200 mm
- **Pendinatura:** a passo 1200 mm
- **Rivestimento protettivo:** lastre NAPER S 6, 595x595x6 mm, spessore 1x6 mm
- **Finitura:** non prevista
- **Campo di applicazione diretta:**
Presenza protezione corpo illuminante: consentita
- **Fascicolo tecnico approvato da Istituto Giordano N° 439166.** Con inclinazione fino a 25°

• **NOVITÀ:** Possibilità di finitura acustica incombustibile $\alpha_w=0,90$ con pannello in lana di roccia spessore 12 mm. e finitura con velo vetro verniciato bianco

Rapporto di classificazione: I.G. 374063/4053FR

e fascicolo tecnico I.G. 439166

Norma di prova: EN 1365-2

I pannelli saranno posati su una struttura metallica composta da profili principali a "T" in acciaio zincato dimensioni 24x38x0,4 mm posti a passo 1200 mm e profili secondari a "T" in acciaio zincato delle dimensioni 24x38x0,4 mm posti a passo 1200 mm. Le pendinature sono realizzate con pendino diametro 4 mm in barra di acciaio ad interasse 1200 mm.