

**PROTEZIONE DI SOLAIO IN LEGNO
CON CONTROSOFFITTO MODULARE RIBASSATO****DESCRIZIONE DI CAPITOLATO**

Fornitura e posa in opera di controsoffitto modulare su solaio con travi in legno, tavolato e soletta in c.a. spessore 100 mm, con resistenza al fuoco REI 30, realizzato con pannelli 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.

REAZIONE AL FUOCO: A1**RESISTENZA AL FUOCO: REI 30**

- **Tipo di solaio:** solaio con travi in legno, tavolato e soletta in c.a. spessore 100 mm
- **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
- **Riv. protettivo:** lastre NAPER S 6, 595x595x6 mm, sp. 1x6 mm
- **Finitura:** non prevista
- **Campo di applicazione diretta:**
Presenza protezione corpo illuminante: consentita
- **Campo di applicazione estesa: fascicolo tecnico approvato da Istituto Giordano N° 379638.** 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. 379638****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.