

# **TERMOFON**

## **TRAMEZZA 8**

**VOCE DI CAPITOLATO:** Tramezza in **TERMOFON** di spessore cm. 8 in laterizio microporizzato con farina di legno, composta di elementi di dimensioni cm. 8x24.5x50, del peso di circa kg. 8 cd., aventi 3 file di camere d'aria nello spessore di cm 8. Classe di resistenza al fuoco 90 con intonaco normale e con giunto di malta verticale obbligatorio anche in presenza dell'incastro. Assenza di gas e vapori organici od inorganici con riscaldamento del materiale a 600 °C. Contrassegnato dal marchio di qualità rilasciato dai tre Istituti di Architettura Bioecologica ANAB (Italia) - IBO (Austria) - IBN (Germania). Indice di radioattività < 1.

**\*AVVERTENZA IMPORTANTE:** le prove di resistenza al fuoco per le tramezze da cm. 8 e cm. 12 di vecchia produzione (rispettivamente R.E.I. 90 e R.E.I. 120), vennero realizzate all'Istituto della Tecnologia del Legno di S. Michele all'Adige - TN il 08/01/87.

Tali tramezze erano differenti da quelle di produzione odierna in quanto:

- a) erano larghe cm. 33 contro gli attuali cm.50
- b) avevano il giunto di malta verticale continuo mentre ora sono ad incastro
- c) il disegno interno era leggermente diverso.

Considerando che:

- a) la maggior larghezza gioca a favore della sicurezza,
- b) il giunto di malta verticale può essere prescritto nel capitolato **OBBLIGATORIAMENTE** anche in presenza dell'incastro,
- c) il disegno diverso implica per le tramezze attuali un maggior peso a mq.,
- d) l'impasto microporizzato è lo stesso,

riteniamo che si possano proporre le attuali tramezze **TERMOFON** con le stesse classi di resistenza delle precedenti, previa accettazione delle predette considerazioni sia da parte del progettista - direttore dei lavori, sia da parte dell'Ente Approvante (VVFF).