VOCE DI CAPITOLATO

Muratura portante in laterizio alveolare WIENERBERGER mod. Porotherm BIO Modulare denominato Pth MOD 25-12/19 (45%) con blocchi modulari a facce lisce di dimensioni 25 (spessore) 12 (lunghezza) 19 (altezza) cm.

Fornitura e posa di muratura portante in laterizio alveolare WIENERBERGER mod. Porotherm BIO Modulare denominato Pth MOD 25-12/19 (45%) con blocchi modulari a facce lisce di dimensioni 25 (spessore) 12 (lunghezza) 19 (altezza) cm, caratterizzati da microporizzazione lenticolare ottenuta con polistirolo totalmente priva di additivi chimici, con fori disposti in direzione verticale a sezione circolare con cartelle in laterizio di spessore > 7 mm (interne) e > 10 mm (esterne) secondo le NTC 2018 per murature portanti sismiche, collocati con giunti sfalsati e malta idonea alla posa, per pareti esterne fino a un'altezza di 3,50 m dal piano di appoggio.

Il prodotto deve rispettare le seguenti caratteristiche tecniche peculiari: Pth MOD 25-12/19 (45%) --> foratura: 45%; densità media: 890 Kg/mc; conducibilità termica con utilizzo di malta tradizionale: 0,302 W/mK; trasmittanza termica con l'utilizzo di malta tradizionale: 0,949 W/mqK; sfasamento termico: 9,75 ore; resistenza al fuoco: REI 120 ; potere fonoisolante compresi gli intonaci (Rw): 51 dB.

Realizzazione conforme progetto esecutivo nel rispetto di quanto indicato nelle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori e/o della Committenza. Sono compresi la fornitura di tutti i materiali e il trasporto degli stessi a piè d'opera, mentre sono esclusi dal prezzo il ponteggio esterno, la guaina taglia muro disposta orizzontalmente a solaio, il ricavo di nicchie, la chiusura di fori e scanalature di impianti, la formazione e controllo dei livelli di riferimento, la verifica del piombo e della messa in bolla della muratura in elevazione, i ponteggi interni fino ad un’altezza di 3,50 m, la formazione di vani porta e finestra, i pezzi speciali, gli angoli, le mazzette, gli spigoli vivi, gli architravi, gli sfridi, la pulizia finale con l'asportazione dei detriti e polvere, le eventuali opere provvisionali interne, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l’opera a regola d’arte.