

Voce di Capitolato

SICURTECTO[®] 160 BASIC

Fornitura e posa in opera di controsoffittatura antisfondellamento **SICURTECTO[®] 160 Basic** eseguita con lastre in gessofibrorinforzato, in **CLASSE A2-s1,d0** di reazione al fuoco, sp. 13 mm, fissate attraverso viti autoforanti (con punta a chiodo e testa svasata) all'intelaiatura primaria in profilati sagomati C60x27x0,7 mm. in acciaio zincato ad elevata resistenza meccanica secondo la normativa EN 14195, ancorati ai travetti del solaio attraverso tasselli meccanici ad espansione, classe 8.8 secondo norma UNI 5739 - DIN 933, con bussola in ottone e cavaliere in acciaio zincato di connessione, spessore 1,2 mm, con resistenza a strappo superiore a 150 kg.

La controsoffittatura antisfondellamento è completa di guide U28x30x0,5 mm in acciaio zincato per il fissaggio lungo le pareti perimetrali.

La finitura è eseguita con garza adesiva, due mani di stucco lungo i bordi delle lastre, ed un cordolo di silicone lungo il perimetro, per rendere le superfici pronte per le opere di tinteggiatura.

La determinazione dell'interasse dell'intelaiatura primaria viene valutata caso per caso nella fase di progetto della messa in sicurezza, valutando il rischio di sfondellamento specifico per un coefficiente di sicurezza >2,5 che è garantito da un Certificato rilasciato dal Laboratorio Prove Materiali del Politecnico di Milano, che attesta l'esecuzione di analisi numeriche e di prove di laboratorio statiche a rottura sulla controsoffittatura antisfondellamento che ha capacità portante di risposta flessionale superiore a **160 kg/mq**, unitamente alla polizza RC prodotto rilasciata a garanzia del sistema, alla dichiarazione di regolare posa in opera, alla relazione tecnica firmata da professionista abilitato attestante l'esecuzione di prove a trazione strumentali, realizzate in opera e a campione per tipologia di travetto e/o solaio, dei fissaggi ai travetti con un carico >60 kg verificato mediante dinamometro elettronico.

SICURTECTO SRL

Sistemi antisfondellamento e rinforzo solai

20095 Cusano Milanino, MI | Via Monte Sabotino, 14

Tel. 02 66302799 | Fax 02 66304937 | Sito www.sicurtecto.it

Mail info@sicurtecto.it | Pec sicurtecto@registerpec.it

Partita Iva 06383510960 | Capitale sociale 90'000€ | REA 1889035

