

Il solaio PLASTBAU® Metal nella realizzazione di Edifici Multipiano: WAVE TOWERS

SPECIFICHE CANTIERE

Cantiere: Wave Towers – Torre Gold 16 piani e Torre Platinum 13 piani, Jesolo, VE

Progettista: Urban Habitat arch Matteo Marcon

Costruttori: Tiemme Costruzioni Edili Spa

Descrizione: Nella City Beach di Jesolo, in provincia di Venezia, la nuova scommessa verticale sono state le moderne Wave Towers: 58 appartamenti divisi su due grattacieli inseriti in un contesto nuovo e dinamico. Due torri che sorgono su un interrato comune corredate da piscina e spazio/giardino esterno, che hanno relativamente i nomi di Gold Tower e Platinum Tower.

REALIZZAZIONE

Data inizio lavori: aprile 2015

Data fine lavori: giugno 2016

PRODOTTI IMPIEGATI

Solaio Plastbau Metal 4.000 Mq

Una sfida ingegneristica è stata sicuramente la costruzione di due edifici così alti su un terreno prevalentemente sabbioso, essendo in una cittadina di mare in prossimità della spiaggia. Conseguente obiettivo quindi, è stato quello di cercare di alleggerire al massimo il complesso a torre: ed è stato raggiunto grazie all'utilizzo di circa 4.000 mq di Solai in Polistirolo della Tecnologia Plastbau di Poliespanso. Infatti proprio grazie all'estrema leggerezza di questo materiale eco-compatibile, anti-sismico ed energeticamente efficiente, è stato possibile ridurre drasticamente il peso delle due Torri e contribuire allo scopo di ottenere un edificio ad alta efficienza energetica e benessere abitativo che ha raggiunto la certificazione di classe A.

