

Edificio Sportivo a La Coruña, Spagna

Javier Estévez & José A. Vázquez

2
laterizio



Il muro, quando lavora a mensola, genera alla base dei momenti che una superficie piana non è in grado di contrastare, a meno che non si faccia ricorso a una soluzione che si equilibri per gravità, la quale tuttavia richiede muri di grande spessore. La geometria del progetto viene quindi naturale: una serie di superfici rigate che assommano una certa facilità e razionalità costruttiva all'efficienza strutturale richiesta dalle sollecitazioni in gioco

Caratteristiche dell'opera:
Laterizio forato 238 x 115 x 68 mm
Resistenza a compressione 25 N/mm²
Proporzione di legante e sabbia nella malta: 1:4
Tessitura fiamminga a due teste
Spessore dei giunti 12 mm
Armatura orizzontale 2ø5mm ogni 6 corsi
Armatura verticale degli spigoli dei paraboloidi, 5ø10 mm