MURATURA

PARETE CON BLOCCHI DI CEMENTO PREFABBRICATO (particolare costruttivo con blocchi di cemento)

L'involucro è costituito da due strati realizzati con blocchi di cemento, ottenuti mescolando il cemento e la malta di calce, separati dalla camera d'aria.

Lo strato esterno è formato da blocchi di 39x19x19 cm. e 39x19x9 cm. in file alternate poste sino all'architrave della finestra.

Le forature inferiori dell'architrave sono state riempite con polistirene espanso, a formare una cassaforma, in modo tale da rendere l'architrave solidale essendo, di per se, costituito da elementi sconnessi.

Per evitare possibili infiltrazioni, il lato interno del blocco è rifinito con uno strato di malta cementizia.

Il rivestimento dello stesso misura 9 cm. di spessore.

Il particolare costruttivo è realizzato da moduli in cemento prefabbricato, armati internamente e rifiniti con malta cementizia. All'interno di uno dei blocchi è stato costruito un elemento sagomato, in acciaio galvanizzato, per la ventilazione.

Le scossaline sono realizzate di pietra artificiale e la base è realizzata in ceramica smaltata.

E.T.S.E.M. AULA-MUSEO DE CONSTRUCCIÓN

A.L.1