

## Centro Commerciale OBI Sambuceto (CH)

### Pavimentazione di capannone industriale

#### Descrizione dell'edificio

Si tratta di una nuova sede commerciale per la nota catena di centri per il bricolage OBI, sorta nella Zona Industriale di Sambuceto.

Il capannone occupa una superficie coperta complessiva di 6.000 metri quadri.

descrizione dell'edificio



descrizione dell'intervento

#### Descrizione dell'intervento

La pavimentazione prevista ha una armatura costituita da una doppia rete elettrosaldata, che viene parzialmente sostituita con l'impiego delle fibre sintetiche strutturali Ruredil X Fiber 54.

Il calcestruzzo è stato confezionato con l'aggiunta dell'additivo superfluidificante ritardante Concretan 200L dosato a 1,2 litri per quintale di cemento, che è stato gettato a consistenza fluida (classe S4).

Le fibre polimeriche ibride Ruredil X Fiber 54, con un dosaggio pari a 1,5 kg/m<sup>3</sup> di calcestruzzo, hanno sostituito una delle due reti elettrosaldate Ø 8 20 x 20 previste da progetto.

#### Committente

Lacos s.r.l. - OBI Bricolage

#### Progettista

Ing. Carlo Galimberti - Pescara

#### Preconfezionatore

Travo CIs - Collecervino (PE)

#### Impresa esecutrice

Flideo Primavera - S. M. sulla Marruccina (CH)

#### Pavimentista

F.lli Squartecchia - Penne (PE)

#### Anno di esecuzione

2003

#### Prodotti impiegati

Ruredil X Fiber 54  
Concretan 200L