

**OPERE IN CEMENTO ARMATO CEMENTIZIO ARMATO
NORMALE E PRECOMPRESSO**

Lavori di **realizzazione di locali interrati a servizio degli impianti esistenti presso lo stabilimento Vetri Speciali S.P.A.** ___ sito in **Ormelle (TV)** _____ via **Stadio** _____ n. **53** _____
di proprietà **VETRI SPECIALI S.p.A.** _____

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

(ai sensi dell'art. 65 comma 3 lettera b) del D.P.R. 6.6.2001 N. 380)

Nell' esecuzione delle opere in epigrafe è previsto l'impiego dei seguenti materiali:

- | | |
|-------------|---|
| 1) INERTI: | Sabbia lavata e ben granita (di cava o di fiume)
Ghiaietto vagliato (di cava o di fiume)
Ghiaia vagliata (di cava o di fiume) |
| 2) ACQUA: | Potabile o priva di sali (solfuri o cloruri) |
| 3) CEMENTO: | Tipo PORTLAND 325 |
| 4) ACCIAIO: | Per calcestruzzi B450C QUALIFICATO |

I conglomerati cementiti da impiegarsi sia nelle strutture verticali che orizzontali saranno dosati come appresso:

- | | | |
|---|---|---------------------------------|
| – Sabbia lavata | mc. 0.4 | per mc. di calcestruzzo |
| – Ghiaietto vagliato | mc. 0.4 | per mc. di calcestruzzo |
| – Ghiaia vagliata | mc. 0.4 | per mc. di calcestruzzo |
| – Cemento PORTLAND 325 almeno | Kg. 370 | per mc. di calcestruzzo |
| – Acqua: sufficiente per dare all'impasto consistenza | <input checked="" type="checkbox"/> terrosa | <input type="checkbox"/> fluida |

Non sarà consentito assolutamente il misto di fiume.

Resistenza caratteristica a compressione del conglomerato:

Rck= 35 N/mm² per le fondazioni

Rck= 35 N/mm² per i setti

Rck= 40 N/mm² per i pilastri e la soletta

Circa le altre prescrizioni esecutive si richiamano le disposizioni di cui alle norme tecniche vigenti emanate dal Ministero dei Lavori Pubblici.

ODERZO li, 23/05/2017

*IL DIRETTORE DEI LAVORI
RELATIVI ALLE STRUTTURE*

IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE