



# Beton Veneta

# Argibeton

## Calcestruzzo strutturale alleggerito base di argilla espansa

**ARGIBETON** è un calcestruzzo alleggerito a base di argilla espansa idoneo all'uso strutturale.

La formulazione è stata studiata per soddisfare le esigenze di varie tipologie strutturali.

Argibeton è tuttavia la soluzione ideale per la realizzazione ex novo o il rinforzo di solai lignei compositi, con soletta collaborante realizzata in conglomerato cementizio.

In tali applicazioni di Argibeton consente a parità di resistenza una consistente riduzione dei pesi strutturali indotti dalla soletta collaborante.

Offre adeguate prestazioni di resistenza e compattezza grazie all'ottimo legame tra aggregati leggeri e malta cementizia.

La posa in opera risulta semplice e veloce, non richiedono nessun accorgimento o macchinario diversi da quelli richiesti dalla posa del normale calcestruzzo.

Il materiale inoltre presenta caratteristiche di isolamento termico e acustico, nettamente migliori rispetto al convenzionale calcestruzzo.

**Vantaggi di ARGIBETON:**

- Semplicità di posa e utilizzo;
- Riduzione dei carichi strutturali a parità di resistenza;
- Migliore isolamento termico;
- Migliore caratteristiche di isolamento acustico.

**Parametri tecnologici del prodotto standard:**

- Peso specifico nominale 1750 Kg/m<sup>3</sup> ;
- Classe di resistenza nominale Rck 30 Mpa;
- Consistenza nominale S5;
- Impasto pompabile;
- Impasto non idoneo all'uso per getti in pendenza.

---

### Sede amministrativa

Via G. Marconi, 29 - Sant' Elena (PD) - tel 0429 690 600 - fax 0429 690 399 - mail [info@betonveneta.it](mailto:info@betonveneta.it)

### Rete operativa impianti Beton Veneta:

Sant' Angelo di Piove (PD) - 049 97 90 288

Bagnoli di Sopra (PD) - 049 538 01 77

Monselice (PD) - 0429 78 33 11

Sant' Elena (PD) - 0429 690 600

Casale di Scodosia (PD) - 0429 87 83 00

Castagnaro (VR) - 0425 54 63 00

Legnago (VR) - 0442 28 600

Casaleone (VR) - 0442 330 600

Isola Rizza (VR) - 045 69 70 444

Zevio (VR) - 045 87 30 888

Chievo (VR) - 045 890 288

Castelnuovo Bariano (RO) - 0425 81 632

Badia Polesine (RO) - 0425 51 892

Occhiobello (RO) - 0425 750 466

Ferrara (FE) - 0532 73 21 00