TUFO

COMPOSIZIONE: MATERIALE VULCANICO

Sostanzialmente si tratta di un materiale vulcanico prodotto in alto Lazio caratterizzato dal fatto di essere leggero, di media durezza e facilmente lavorabile.

È prodotto in blocchetti di varie dimensioni come indicato nella tabella sottostante ed è usato per realizzare costruzioni in ambito edile.

TIPI DISPONIBILI	PEZZI PER PEDANA
37 x 11 x 11 cm	156 pezzi
37 x 15 x 11 cm	117 pezzi
37 x 20 x 11 cm	90 pezzi
37 x 25 x 11 cm	72 pezzi

CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE

- Resistenza a compressione media: 2,5 Mpa ± 0,27 *(prova eseguita secondo la UNI EN 772-1-2015)*
- Determinazione del modulo elastico: 2.588 Mpa ± 140 *(prova eseguita secondo la UNI EN 14580:2005)*
- Determinazione del coefficiente di imbibizione: 30% ± 1 *(prova eseguita secondo la UNI EN 13755:2008)*
- Determinazione della massa volumica e della porosità totale *(prova eseguita secondo la UNI EN 1936:2007)*:
  - Massa volumica: 1.195 kg/m^3
  - Porosità totale: 50% ± 1
- Determinazione del coefficiente di dilatazione termica lineare: 15,50 ± 2 [$°C^{-1}$ x 10^6]
  (prova eseguita secondo la UNI EN 14581:2005)

IMBALLO: DISPONIBILE SU PEDANE

Questo prodotto è una materia prima naturale. Tutti i dati riportati in questa Scheda Tecnica sono valori risultanti da un certificato di prova e non rappresentano garanzia contrattuale.