



# Dichiarazione di Prestazione e Marcatura CE

n. 140



1. **Cod. 140 – terra da riempimento**
2. Fabbricazione di aggregati naturali in base all'uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a **EN 13242 aggregati per impiego ingegneria civile e costruzioni strade**
3. Nome e indirizzo del fabbricante:  
**CEMENBIT S.r.l**  
**Stabilimento di produzione di Pietrasanta**  
**Via Aurelia km 373, 55045 PIETRASANTA (LUCCA)**      **Legale Rappresentante: Bertonelli Marco**
4. N.A.
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione **4**
6. Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fornendosi sui seguenti elementi:
  - ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica;
  - sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione di fabbrica.
- 6b. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali		EN 13242 Aggregati per impiego ingegneria civile e costruzioni strade	
<b>granulometria</b>	<i>d/D</i>	0-0,25	
<b>Forma dell'aggregato grosso (indici di appiattimento e di forma)</b>	<i>FI %</i>	NPD	
	<i>SI %</i>	NPD	
Qualità dei fini/qualità delle polveri: <b>equivalente in sabbia</b>	<i>SE categoria</i>	NPD	
Qualità dei fini / qualità delle polveri: <b>blu di metilene</b>	<i>MB g/kg categoria</i>	2,5	
<b>contenuto dei fini/contenuto di polveri</b>	<i>f, categoria</i>	f <sub>93,1</sub>	
<b>Descrizione petrografica semplificata</b>	<i>tipo di sostanze</i>	marmi 65% dolomia metamorfica 25% scisti cristallino 5% calcescisto < 5% arenaria < 5%	
<b>solfati solubili in acido</b>	<i>AS</i>	AS <sub>0,2</sub>	
<b>Resistenza alla frammentazione LOS ANGELES</b>	<i>Categoria</i>	NPD	
<b>reattività alcali-silice</b> (prova eseguita su sabbia 0/3)	<b>Esame petrografico</b>	<i>EP</i>	EP <sub>I</sub>
	<b>Prova accelerata di espansione</b>	<i>% espansione</i>	BM <sub>0,1</sub>
	<b>Prova di espansione su cls</b>	<i>% espansione</i>	Non richiesto
	<b>Categoria di reattività</b>	<i>Categoria</i>	NPD

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 6b. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Pietrasanta, 29 gennaio 2025

**Bertonelli Marco**