



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>	0-1
<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>	3,7
<b>contenuto dei fini/contenuto di polveri</b>		<i>f, categoria</i>	f98,4
<b>Descrizione petrografica semplificata</b>		<i>tipo di sostanze</i>	Frammenti di calcite 50% Rocce calcaree metamorfiche 20% Rocce ignee sedimentaria 20% Rocce metamorfiche silicee <10% Rocce ignee metamorfosate <5
<b>solforati solubili in acido</b>		<i>AS</i>	AS0,2
<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>	EP1
	<b>Prova accelerata di espansione</b>	<i>% espansione</i>	BM0,1
	<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, 16 novembre 2022

**Bertonelli Marco**