

1. Cod. **115 – pietrisco 90/200**
2. Fabbricazione di aggregati naturali in base all'uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a **EN 13242 aggregati per impiego in 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 ingegneria civile e costruzioni strade	
<b>granulometria</b>	<i>d/D</i>	<b>80-125</b>	
<b>Forma dell'aggregato grosso: indici di forma e di appiattimento</b>	<i>SI</i>	<b>NPD</b>	
	<i>FI</i>	<b>NPD</b>	
<b>massa volumica dei granuli</b>	<i>Mg/m<sup>3</sup></i>	<b>2,71</b>	
<b>assorbimento di acqua</b>	<i>WA %</i>	<b>NPD</b>	
<b>contenuto dei fini/contenuto di polveri</b>	<i>f, categoria</i>	<b>f<sub>2</sub></b>	
<b>Percentuale di particelle frantumate aggregati grossi</b>	<i>categoria</i>	<b>C50/10</b>	
<b>resistenza alla frammentazione LOS ANGELES</b>	<i>categoria</i>	<b>NPD</b>	
<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>	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
<b>zolfo totale</b>	<i>S %</i>	<b>S<sub>1</sub></b>	
<b>Contenuto sostanze pericolose</b>	<i>Rilascio di sostanze pericolose</i>	<b>entro i limiti</b>	
<b>reattività alcali-silice</b> (prova eseguita su sabbia 0/3)	<b>Esame petrografico</b>	<i>EP</i>	<b>EP<sub>I</sub></b>
	<b>Prova accelerata di espansione</b>	<i>% espansione</i>	<b>BM<sub>0,1</sub></b>
	<b>Prova di espansione su cls</b>	<i>% espansione</i>	<b>Non richiesto</b>
	<b>Categoria di reattività</b>	<i>Categoria</i>	<b>NPD</b>

7. 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**