

**Sede Legale:**

Via Ascoli km. 4 - 71122 Foggia (Fg)

Tel. 0881.883100-01-04 Fax. 0881.883103

**Impianti:**

S.P. Apricena - Poggio Imperiale Loc. San Sabino 71011 Apricena (Fg)

S.S. 89 S. Severo-Apricena - Loc. Guardia Zuccaio 71016 San Severo (Fg)

R.I. FOGGIA 03064490711 - REA 221271 C.F. e P.Iva 03064490711

----- <http://www.ramundo.it> e-mail: [info@ramundo.it](mailto:info@ramundo.it) -----**Dichiarazione di Prestazione N°3/12620/2017****All. III del Regolamento (UE) n. 305/2011 modificato da Regolamento Delegato (UE) 574/2014.**

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 3/12620/2017- AGGREGATO GROSSO 8/16 NATURALE FRANTUMATO - GC85/20 (PIETRISCHETTO 8/16).**
- 2. Uso previsto del prodotto da costruzione: *Aggregati per Calcestruzzo UNI EN 12620/2008.***
- 3. Nome e indirizzo del fabbricante: *Inerti Ramundo. S.r.l.*  
Sede Legale: Via Ascoli km. 4 -71122 - Foggia (FG) - ITALIA.  
Sede Operativa: Loc. San Sabino - S.p. Apricena-Poggio Imp.le-71011-Apricena (FG)-ITALIA.**
- 4. Non applicabile.**
- 5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione 2+.**

**6a.:a) *Aggregati per Calcestruzzo UNI EN 12620/2008.*****b) Organismo notificato: Q-AID s.r.l. N.2716. certificato n. 2716-CPR-0035****Q-AID s.r.l. Organismo notificato n° 2716 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 2716-CPR-0035 fondandosi sui seguenti elementi:**

- **Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione di fabbrica.**
- **Sorveglianza, valutazione e verifica continua del controllo della produzione di fabbrica.**

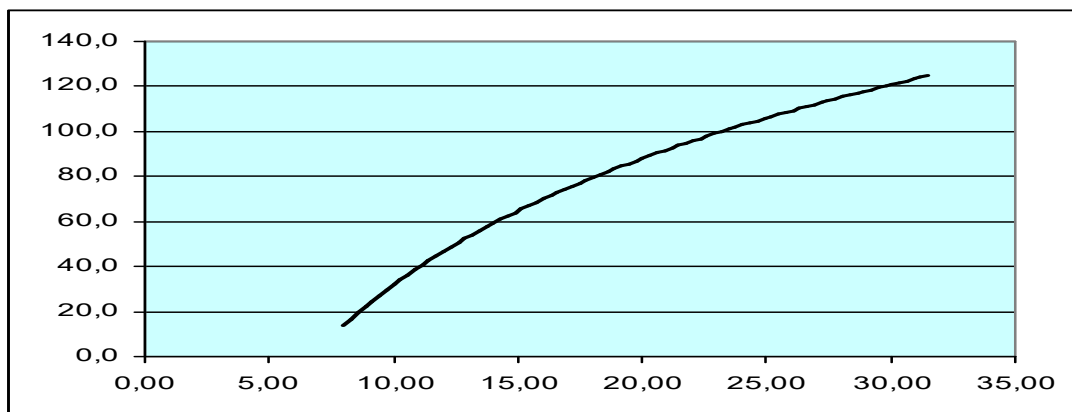
**7. Prestazione dichiarata:**

| <b>Caratteristica</b>            | <b>Prestazione</b> | <b>Specifica Tecnica</b> |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------|
| Affinità ai leganti bituminosi   | NPD                | UNI EN 12697/11          |
| Assorbimento d'acqua del granulo | 0,62% +/- 0,2      | UNI EN 1097/6            |
| Contaminanti leggeri             | NPD                | UNI EN 1744/1 punto 14.2 |
| Contenuto di Carbonato           | >= 96,77%          | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Carbonio            | NPD                | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Cloruri             | <= 0,0150%         | UNI EN 1744/1 punto 9    |
| Contenuto di conchiglie          | NPD                | UNI EN 933/7             |
| Contenuto di fini                | f -1,5             | UNI EN 933/1             |
| Contenuto di Solfati             | AS 0,2             | UNI EN 1744/1 punto 12   |
| Durabilità a pneumatici chiodati | NPD                | UNI EN 1097/9            |
| Blu di Metilene                  | NPD                | UNI EN 933/9             |
| Equivalente in Sabbia            | NPD                | UNI EN 933/8             |
| Granulometria                    | Gc 85/20           | UNI EN 933/1             |
| Indice di appiattimento          | NPD                | UNI EN 933/3             |
| Indice di forma                  | SI>=20             | UNI EN 933/4             |

|  |                     |                        |
|--|---------------------|------------------------|
| Massa volumica del granulo s.s.a.  | 2.67 Mg/mc +/- 0,05 | UNI EN 1097/6          |
| Massa volumica in mucchio  | NPD                 | UNI EN 1097/3          |
| Percentuale di Superfici Frantumate negli aggregati  | NPD                 | UNI EN 933/5           |
| Reattività Alcali Aggregati  | Non Reattivo        | UNI 8520/22            |
| Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso   | F1                  | UNI EN 1367/1          |
| Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati  | NPD                 | UNI EN 1097/9          |
| Resistenza all'urto  | NPD                 | UNI EN 1097/2          |
| Resistenza all'usura Micro-Deval   | MDE 10              | UNI EN 1097/1          |
| Resistenza all' Abrasione  | NPD                 | UNI EN 1097/8          |
| Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles   | LA 25               | UNI EN 1097/2          |
| Shock termico  | NPD                 | UNI EN 1367/5          |
| Sonnenbrand del Basalto inteso come aumento del coefficiente di Los Angeles dopo l'ebollizione | NPD                 | UNI EN 1367/3          |
| Zolfo totale e solfuri ossidabili  | S<=0,098%           | UNI EN 1744/1 punto 11 |
| Contenuto di Sostanze Organiche  | NPD                 | UNI EN 1744/1 punto 15 |
| Emissione di radioattività   | NPD                 |                        |
| Rilascio di altre sostanze pericolose  | ASSENTE             |                        |
| Rilascio di Metalli Pesanti  | ASSENTE             |                        |
| Rilascio di Idrocarburi Poli aromatici   | ASSENTE             |                        |
| Categoria di reattività NR   | EPNR BM0,1          | UNI EN 932-3/UNI 11504 |

Curva Granulometrica Aggregato Grosso 8/16 Gc 85/20-Serie di base +2. Cava "Inerti Ramundo"- Apricena.

|                   |       |     |     |   |      |      |      |      |     |      |
|-------------------|-------|-----|-----|---|------|------|------|------|-----|------|
| Apertura setaccio | 0,063 | 4   | 6,3 | 8 | 10   | 12,5 | 14   | 16   | 20  | 31,5 |
| Passante in %     | 0,6   | 1,5 | 2,2 | 3 | 11,7 | 52,8 | 75,3 | 94,5 | 100 | 100  |



**8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.**

**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**

**Il Rappresentante del produttore**

**Apricena, 12/12/2018**

Inerti Ramundo srl