

# Inerti Ramundo srl

Capitale sociale € 101.490 interamente versato

R.I. FOGGIA 03064490711 – Codice Fisc. e p. IVA 03064490711

Sede: Via F. Buonarota n. 28 – 71122 FOGGIA - tel. 0881.615377

## Impianti

SAN SEVERO (FG): S.S. 89 San Severo-Apricena – loc. Guardia Zuccaio

APRICENA (FG): S.P. 37 Apricena-Poggio Imperiale – loc. San Sabino

--- e-mail: inertiramundosrl@pec.it ---

## Dichiarazione di Prestazione N°1/13450/2017

All. III del Regolamento (UE) n. 305/2011 modificato da Regolamento Delegato (UE) 574/2014.

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 1/13450/2017- AGGREGATO GROSSO NATURALE d/D 32/63 - Cat. E - FRANTUMATO - PREVALENTEMENTE ROCCIA SEDIMENTARIA CALCAREA - (PIETRISCO 32/63).**
2. **Uso previsto del prodotto da costruzione: Aggregati per massicciate per Ferrovia (Ballast) UNI EN 13450/2003**
3. **Nome e indirizzo del fabbricante: Inerti Ramundo. S.r.l.**  
**Sede Legale: Via Filippo Buonarota, 28 – 71122 Foggia (FG)-ITALIA.**  
**Sede Operativa, Deposito: 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 massicciate per Ferrovia (Ballast) UNI EN 13450/2003.**

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.**

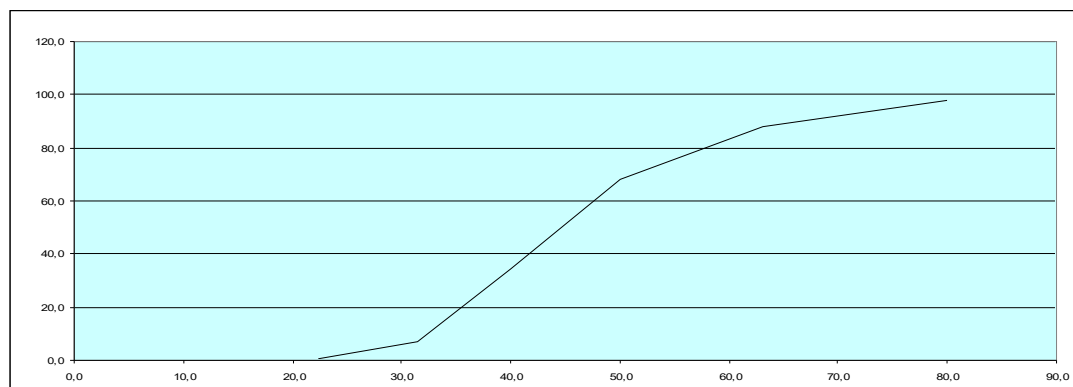
7. **Prestazione dichiarata:**

| Caratteristica                   | Prestazione   | Specifica Tecnica        |
|----------------------------------|---------------|--------------------------|
| Affinità ai leganti bituminosi   | NPD           | UNI EN 12697/11          |
| Assorbimento d'acqua del granulo | 0,35% +/- 0,2 | UNI EN 1097/6            |
| Contaminanti leggeri             | 0,03%         | UNI EN 1744/1 punto 14.2 |
| Contenuto di Carbonato           | >= 96,9%      | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Carbonio            | NPD           | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Cloruri             | <= 0,006%     | UNI EN 1744/1 punto 9    |
| Contenuto di conchiglie          | NPD           | UNI EN 933/7             |
| Contenuto di fini                | Cat. A        | UNI EN 933/1             |
| Solfati solubili in acido        | 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                    | Cat. E        | 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.                                                              | 2.69 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           |
| Categoria di reattività                                                                        | RA <sub>1</sub>     | UNI 8520/22            |
| Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso                                               | F= 0,95%            | 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                                                               | MDERB 20            | UNI EN 1097/1          |
| Resistenza all' Abrasione                                                                      | NPD                 | UNI EN 1097/8          |
| Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles                                                   | LARB 27             | 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                                                              | <=0,095             | 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 Poliaromatici                                                          | ASSENTE             |                        |

Curva Granulometrica Aggregato Grosso 32/63 Cat. E - Cava "Inerti Ramundo"- Apricena. (FG) – ITALIA.

|                   |       |     |      |      |      |      |      |     |     |
|-------------------|-------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|
| Apertura setaccio | 0,063 | 16  | 22,4 | 31,5 | 40   | 50   | 63   | 80  | 120 |
| Passante in %     | 0,2   | 0,4 | 0,6  | 13,1 | 56,1 | 79,9 | 95,7 | 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**

**Apricena, 27/10/2025**

**Il Rappresentante del produttore**

**Inerti Ramundo srl**