



**SOCIETA' PER L'INDUSTRIA E IL COMMERCIO  
DI INERTI - LAVATI DI FIUME**

Capitale sociale € 108.000 interamente versato

R.I. FOGGIA 00132220716 – Codice Fisc. e p. IVA 00132220716

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

**Impianti**

ORDONA (FG): S.P. 110 Ortona-Orta Nova - Loc. Ponte Nuovo

CERIGNOLA (FG): Zona Industriale

--- e-mail: sicilf srl@pec.it ---

## Dichiarazione di Prestazione N°5/13242/2017

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **5/13242/2017-AGGREGATO GROSSO 16/22 NATURALE FRANTUMATO - GC80/20 (PIETRISCO 16/22).**

2. Uso previsto del prodotto da costruzione: **Aggregati per Opere di Ingegneria Civile e costruzione strade UNI EN 13242/2008.**

3. Nome e indirizzo del fabbricante: **Sicilf. S.r.l.**

Sede Legale: Via Filippo Buonarota, 28 – 71122 Foggia (FG)-ITALIA.

Sede Operativa: Loc. Ponte nuovo S.S. 161 -71040-Ortona(FG)-ITALIA.

4. Non applicabile.

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione **2+.**

6a.:a) **Aggregati per Opere di Ingegneria Civile e costruzione strade UNI EN 13242/2008.**

b) Organismo notificato: **Q-AID s.r.l. N. 2716.** certificato n. **2716-CPR-0034**

**Q-AID s.r.l. Organismo notificato n° 2716 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 2716-CPR-0034 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**

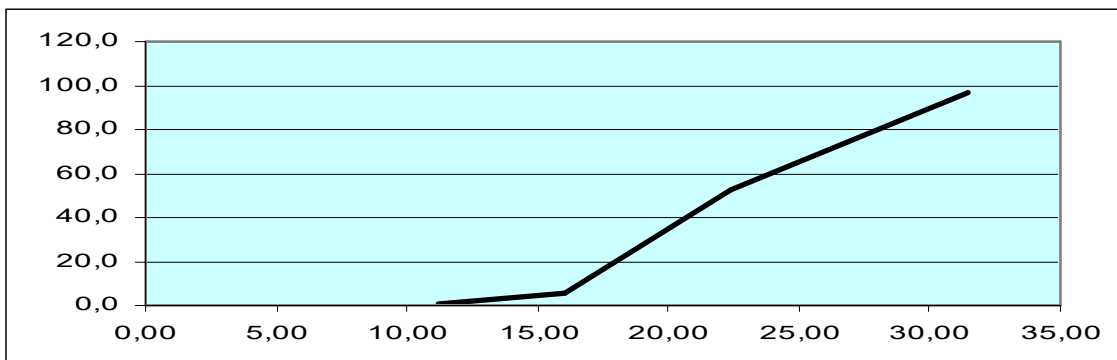
7. Prestazione dichiarata:

| Caratteristica                   | Prestazione          | Specifica Tecnica        |
|----------------------------------|----------------------|--------------------------|
| Affinità ai leganti bituminosi   | NPD                  | UNI EN 12697/11          |
| Assorbimento d'acqua del granulo | WAc <sub>m</sub> 0,5 | UNI EN 1097/6            |
| Contaminanti leggeri             | NPD                  | UNI EN 1744/1 punto 14.2 |
| Contenuto di Carbonato           | ≥ 24.5%              | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Carbonio            | NPD                  | UNI EN 196/2             |
| Contenuto di Cloruri             | ≤ 0,001%             | UNI EN 1744/1 punto 9    |
| Contenuto di conchiglie          | NPD                  | UNI EN 933/7             |
| Contenuto di fini                | f 2                  | 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                    | G <sub>c</sub> 80/20 | 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 ssa   | 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                                            | C 50/10                | UNI EN 933/5           |
| Reattività Alkali Aggregati                                                                    | EPNR BM <sub>0,2</sub> | 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 20                 | 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                                                              | S1                     | 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                                                          | NPD                    |                        |
| Rilascio di Metalli Pesanti                                                                    | NPD                    |                        |
| Rilascio di Idrocarburi Poliaromatici                                                          | NPD                    |                        |

Curva Granulometrica Aggregato Grosso 16/22 Gc80/20-Serie di base +1. Cava "Sicilf"- Ortona.

|                   |       |     |      |      |      |      |      |
|-------------------|-------|-----|------|------|------|------|------|
| Apertura setaccio | 0,063 | 8,0 | 11,2 | 16,0 | 22,4 | 31,5 | 45,0 |
| Passante in %     | 0,2   | 0,7 | 1,0  | 10,4 | 94,3 | 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**

**Ortona, 20/10/2021**

*Sicilf srl*