



**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°1/12620/2017

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

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 1/12620/2017 - AGGREGATO FINE NATURALE 0/2 - GF 85 - FRANTUMATO PREVALENTEMENTE ROCCIA SEDIMENTARIA SILICEA (SABBIA 0/2).**
2. **Usò previsto del prodotto da costruzione: *Aggregati per Calcestruzzo UNI EN 12620/2008.***
3. **Nome e indirizzo del fabbricante: *Sicilf. S.r.l.***
Sede Legale: Via Filippo Buonarota, 28 – 71122 Foggia (FG)-ITALIA.
Sede Operativa Giacimento Deposito: 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 Calcestruzzo UNI EN 12620/2008.***

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.**

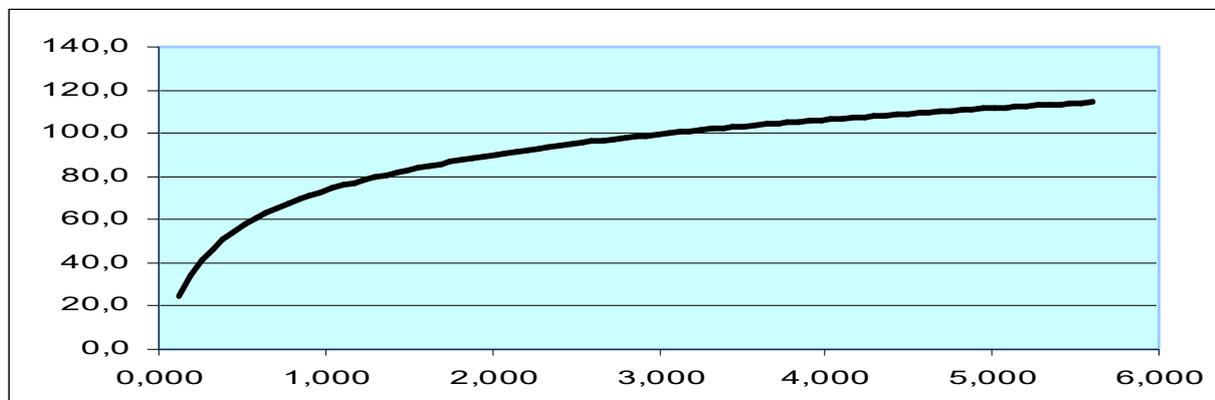
7. **Prestazione dichiarata:**

| Caratteristica | Prestazione | Specifica Tecnica |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------------|
| Affinità ai leganti bituminosi | NPD | UNI EN 12697/11 |
| Assorbimento d'acqua del granulo | 0,95% +/- 0,2 | UNI EN 1097/6 |
| Contenuto di contaminanti leggeri | 0.05% | UNI EN 1744/1 punto 14.2 |
| Contenuto di Carbonato | >= 40,2% | UNI EN 196/2 |
| Contenuto di Carbonio | NPD | UNI EN 196/2 |
| Contenuto di Cloruri | <= 0,01% | UNI EN 1744/1 punto 9 |
| Contenuto di conchiglie | NPD | UNI EN 933/7 |
| Contenuto di fini | f-3 | 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 | Gf 85 | UNI EN 933/1 |
| Indice di appiattimento | NPD | UNI EN 933/3 |
| Indice di forma | NPD | UNI EN 933/4 |
| Massa volumica del granulo ssa | 2.64 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 | RA2 | UNI 8520/22 |
| Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso | NPD | 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 | NPD | UNI EN 1097/1 |
| Resistenza all' Abrasione | NPD | UNI EN 1097/8 |
| Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles | NPD | 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<=0,067% | UNI EN 1744/1 punto 11 |
| Contenuto di Sostanze Organiche | più chiaro del vetrino di rif. | 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 Fine0/2 Gf 85 - Serie di base +1. Cava "Sicilf"- Ordonà.

| | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|-----|-----|
| Apertura setaccio | 0,063 | 0,125 | 0,250 | 0,500 | 1,0 | 2,0 | 4,0 | 5,6 | 8,0 |
| Passante in % | 1,7 | 8,0 | 36,5 | 74,1 | 90,1 | 97,9 | 99,8 | 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

Ordonà, 16/10/2023

[Firma]
Sicilf srl