

Dichiarazione di Prestazione N°2/13242/2017

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **2/13242/2017- AGGREGATO FINE 0/4 NATURALE FRANTUMATO - GF 85 (SABBIA 0/4).**
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**

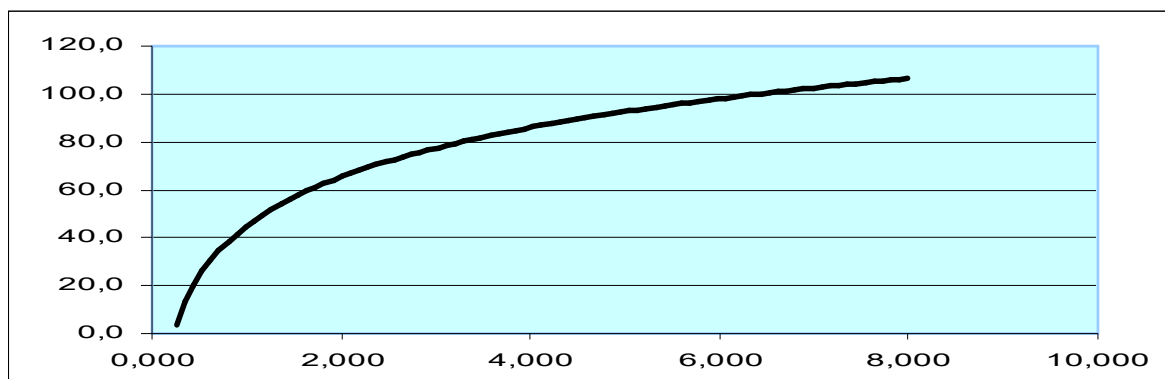
7. Prestazione dichiarata:

Caratteristica	Prestazione	Specifica Tecnica
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 12697/11
Assorbimento d'acqua del granulo	0,98% +/- 0,2	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-3	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	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	2.65 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	EPNR BM _{0,2}	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	S1	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 Fine0/4 Gf 85 - Serie di base +1. Cava "Sicilf"- Ortona.

Apertura setaccio	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0
Passante in %	1,3	2,8	9,3	20,0	36	69,4	93	99,4	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