


**IMPIANTI:**

## Dichiarazione di Prestazione N°4/12620/2016

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **4/12620/2016-AGGREGATO GROSSO 8/16 GC80/20 (PIETRISCHETTO 8/16).**
2. Uso 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 Ascoli km. 4 -71122 - Foggia (FG) - ITALIA.**  
 Sede Operativa: **Loc. Ponte nuovo S.S. 161 -71040-Ordona(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: AJA s.r.l. N.2309. certificato n. 2309-CPR-0097**

**AJA s.r.l. Organismo notificato n° 2309 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 2309-CPR-0097 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.**

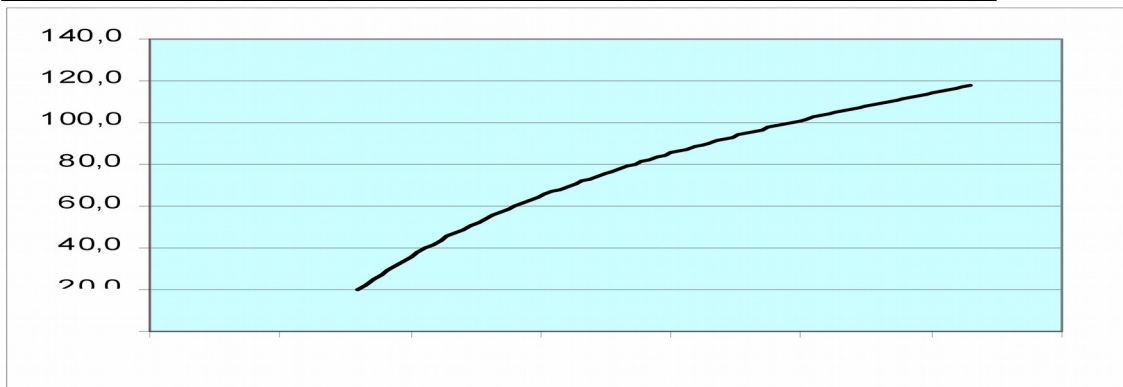
### 7. Prestazione dichiarata:

Caratteristica	Prestazione	Specifica Tecnica
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 12697/11
Assorbimento d'acqua del granulo	0,51% +/- 0,2	UNI EN 1097/6
Contaminanti leggeri	NPD	UNI EN 1744/1 punto 14.2
Contenuto di Carbonato	>= 21,74%	UNI EN 196/2
Contenuto di Carbonio	NPD	UNI EN 196/2
Contenuto di Cloruri	<= 0,0019%	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
Equivalenti in Sabbia	NPD	UNI EN 933/8
Granulometria	Gc 80/20	UNI EN 933/1
Indice di appiattimento	NPD	UNI EN 933/3

Indice di forma	SI <sub>I</sub> ≥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	NPD	UNI EN 933/5
Reattività Alcali Aggregati	Non Reattivo	UNI 8520/22
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso	Non gelivo-vedi%ass.	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 15	UNI EN 1097/1
Resistenza all' Abrasione	NPD	UNI EN 1097/8
Resistenza alla Frammentazione - Los Angeles	LA 30	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	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 Poli aromatici	NPD	

Curva Granulometrica Aggregato Grosso 8/16 Gc 80/20-Serie di base +1. Cava "Sicilf"- Ordon.

Apertura setaccio	0,063	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5
Passante in %	0,5	0,9	1,2	6,9	41,7	95,6	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**

**Ordon, 07/12/2016**