

**F.Iii CASTRIOTTA s.r.l.**

-----  
 Uff. e Stab. : S.S. 89 km 175 C. P. n. 143 Loc. San Leonardo  
 71043 Manfredonia (FG) - Tel. e Fax. 0884.543944  
 Partita Iva e Codice Fiscale 00166810713

**Dichiarazione di Prestazione N°2/13043/2016**

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

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 2/13043/2016-AGGREGATO FINE 0/5 GA90 (SABBIA 0/5).**
2. **Usò previsto del prodotto da costruzione: *Aggregati per miscele bituminose UNI EN 13043/2004.***
3. **Nome e indirizzo del fabbricante: *F.Iii Castriotta S.r.l.***  
**Sede Legale: Loc. San Leonardo-S.S. 89 Km. 175 -71043 - Manfredonia (FG)-ITALIA.**  
**Sede Operativa: Loc. San Leonardo-S.S. 89 Km. 175 -71043 - Manfredonia (FG)-ITALIA.**
4. **Non applicabile.**
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione 2+.**

6a.:

a) ***Aggregati per miscele bituminose UNI EN 13043/2004.***

b) **Organismo notificato: AJA s.r.l. N.2309. certificato n. 2309-CPR-0098**

**AJA s.r.l. Organismo notificato n° 2309 ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° 2309-CPR-0098 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.**

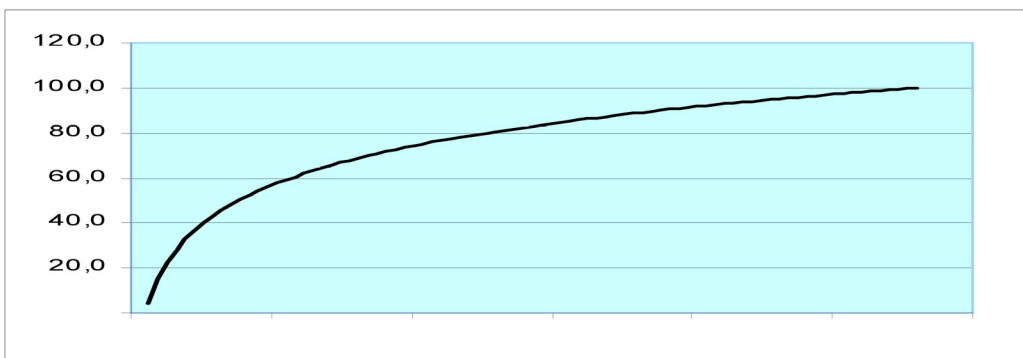
**7. Prestazione dichiarata:**

<b>Caratteristica</b>	<b>Prestazione</b>	<b>Specifica Tecnica</b>
Affinità ai leganti bituminosi	94%	UNI EN 12697/11
Assorbimento d'acqua del granulo	1,6% +/- 0,2	UNI EN 1097/6
Contaminanti leggeri	NPD	UNI EN 1744/1 punto 14.2
Contenuto di Carbonato	>= 83,41%	UNI EN 196/2
Contenuto di Carbonio	NPD	UNI EN 196/2
Contenuto di Cloruri	<= 0,0010%	UNI EN 1744/1 punto 9
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 933/7
Contenuto di fini	f-10	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	MBf10	UNI EN 933/9
Equivalente in Sabbia	>= 70	UNI EN 933/8
Granulometria	Ga 90	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	2.69 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
Reattività Alcali Aggregati	Non Reattivo	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<=0.001%	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 Fine0/5 GA 90 - Serie di base +1. Cava "F.lli Castriotta"- Manfredonia.

Apertura setaccio	0,063	0,125	0,250	0,500	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0	11,2
Passante in %	6,4	9,6	14,9	23,6	35,9	57,3	86,1	98,8	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

Manfredonia, 06/12/2016