



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 267**

In conformità al regolamento ( UE-CPR ) n° 305/2011

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: ( DoP A.G. 2-8 / EN3 )

Numero di tipo: **Aggregato 2-8 G<sub>c</sub> 90/20 G 20/17.5**

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043**

**Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico**

Fabbricante : **Calcestruzzo spa**

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

L'organismo notificato: **ICMQ S.p.a n°1305**

Ha rilasciato i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica basandosi sui seguenti elementi:

**a.** Ispezione iniziale della cava e del controllo della produzione in fabbrica.

**b.** Sorveglianza, valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.

Certificato di conformità **1305-CPR-0129**

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso Siliceo frantumato lavato , proveniente dalla cava FALE'**

Prestazione dichiarata:

	<b>UNI EN 13043 :2004 Aggregati per conglomerati bituminosi</b>	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	<b>Aggregato grosso 2-8 G<sub>c</sub> 90/20 G 20/17.5</b>	---
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	<b>2640</b>	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	<b>0.86</b>	%W
Affinità leganti bituminosi	<b>0</b>	%
Resistenza allo shock termico	<b>VLA -1.6 %</b>	VLA
Coefficiente di forma	<b>FI 10</b>	FI <sub>xx</sub>
Contenuto di fini	<b>f<sub>1.5</sub></b>	% fx
Resistenza alla frammentazione	<b>LA 25</b>	LA <sub>xx</sub>
Modulo di finezza	<b>5.67</b>	
Resistenza all'usura	<b>M<sub>DE 15</sub></b>	M <sub>DE xx</sub>
Resistenza alla levigabilità	<b>PSV 44</b>	PSV <sub>xx</sub>
Resistenza abrasione superficiale	<b>AAV 10</b>	AAV <sub>xx</sub>
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	<b>NPD</b>	A <sub>N xx</sub>
Reattività alcali silice	<b>Non reattivo</b>	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	<b>F1</b>	Wax , Fx o MS
Percentuale di superfici frantumate	<b>C 90/3</b>	C <sub>xx</sub>
Solfati solubili	<b>AS<sub>08</sub></b>	A <sub>sx</sub>
Zolfo totale	<b>&lt;0.05</b>	% S
Contenuto di carbonato	<b>NPD</b>	% C
Stabilità di volume - Ritiro per essiccaamento	<b>NPD</b>	Soglia
Emissione di radioattività	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di metalli pesanti	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	<b>NPD</b>	Soglia

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n° 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Gianluigi Bailo (Direttore Business Inerti)**

In Bergamo addì 03/03/2017

**Calcestruzzi S.p.A.**

Sede legale:  
Via Stezzano, 87  
24126 Bergamo  
Italia

Capitale sociale i.v. Euro 1.000.000,00  
C.C.I.A.A. Bergamo n. 216610 R.E.A.  
Registro Imprese di Bergamo  
C.F. e P.IVA 01038320162

info@calcestruzzi.it  
www.calcestruzzi.it  
www.i-nova.net