



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 323

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

(D.o.P A.G 4 - 8 /EN3)

Numero di tipo: **Aggregato 4 - 8 G_c 85/35 G_c 25/15**

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 : **Calcestruzzi S.p.a -**

Cava : **Sa Grutta - Serdiana - CA -**

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 **n°1305-CPD-0140**

Descrizione petrografica semplificata : **Aggregato grosso Siliceo/ frantumato lavato , proveniente dalla cava di SERDIANA**

Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13043:2004 Aggregati per conglomerati bituminosi	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 4 – 8 G_c 85/20 G_c 25/15	---
Massa volumica del granulo (ρ _{ssa})	2610	Kg/m ³
Assorbimento acqua	1.7	%W
Affinità leganti bituminosi	55 - 25	%
Resistenza allo shock termico	VLA 0,1%	VLA
Indice di forma	NPD	Fl _{xx}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Resistenza alla frammentazione	LA 25	LA _{xx}
Modulo di finezza	7,1	
Resistenza all'usura	MDE 20	M _{DE xx}
Resistenza alla levigabilità	PSV 44.5	PSV _{xx}
Resistenza abrasione superficiale	AAV 10	AAV _{xx}
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	NPD	A _{N xx}
Reattività alcali silice	Non reattivo	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	F2	Wax , Fx o MS
Percentuale di superfici frantumate	C 40/60	C _{xx}
Solfati solubili	AS_{0,2}	A _{sx}
Zolfo totale	< 0,02	% S
Contenuto di carbonato	NPD	% C
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento	NPD	Soglia
Emissione di radioattività	NPD	Soglia
Rilascio di metalli pesanti	NPD	Soglia
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	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 10/05/2017

Calcestruzzi S.p.A.

Sede legale:
Via G. Camozzi, 124
24121 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