

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## **D.o.P N°** 328

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P A.G 16-32 /EN3)

Numero di tipo: Aggregato 16-32 G<sub>C</sub> 85/20

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 nº 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

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 16 – 32 G <sub>c</sub> 85/20	
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	2610	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	1.21	%W
Affinità leganti bituminosi	100	%
Resistenza allo shock termico	VLA 0,1%	VLA
Indice di forma	14; SI 15	Fl <sub>XX</sub>
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Resistenza alla frammentazione	LA 25	LAxx
Modulo di finezza	7,75	
Resistenza all'usura	MDE 20	M <sub>DE XX</sub>
Resistenza alla levigabilità	PSV 44	PSV <sub>XX</sub>
Resistenza abrasione superficiale	AAV 10	AAV <sub>XX</sub>
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	NPD	A <sub>N</sub> xx
Reattività alcali silice	Non reattivo	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	F2	Wax , Fx o MS
Percentuale di superfici frantumate	C 100/0	C <sub>XX</sub>
Solfati solubili	AS <sub>0.2</sub>	A <sub>SX</sub>
Zolfo totale	< 0,04	% 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 to 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)

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