

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## D.o.P N° 332

## In conformità al regolamento ( UE-CPR ) nº 305/2011

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

(D.o.P AF 0-4 / EN4)

Numero di tipo: Aggregato 0 - 4 GA 85 GTF 10 Asciutto

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : UNI EN 13242 - Aggregati per miscele legate e non legate

Fabbricante : Calcestruzzi S.p.a -

Cava località Castellaro - ISOVERDE - GE -

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-0170

Descrizione petrografica semplificata: Aggregato Fine Calcareo frantumato asciutto, proveniente dalla cava ISOVERDE Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13242:2008 Aggregati per miscele legate e non legate	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato fine 0 -4 GA 85 GTF 10	
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	2750	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	0,98	%W
Contenuto di Fini	F <sub>16</sub>	f <sub>X</sub>
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	NPD	Soglia
Indice di appiattimento	NPD	Fl <sub>xx</sub>
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Qualità dei fini	0,35 / 80 %	MB/SE %
Modulo di finezza	3.51	
Resistenza all'usura	NPD	M <sub>DE XX</sub>
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSV <sub>xx</sub>
Resistenza abrasione superficiale	NPD	AAV <sub>xx</sub>
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	NPD	A <sub>N</sub> xx
Reattività alcali silice	NPD	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	NPD	Wax, Fx o MS
Cloruri	NPD	%
Solfati solubili	As 0.2	Asx
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) In Bergamo addi 20/06/2017

