

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 03/2021CRB Rev. 0**

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AF 0/4 EN 4 Naturale**  
 Numero di tipo: **Aggregato fine 0/4 G<sub>F</sub> 85 GT<sub>F</sub> 20**  
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13242:2008 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.A.**  
 Cava : **Cava Serbariu - Carbonia – CA – SARDEGNA**  
 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-CPR-0191**  
 Descrizione petrografica: **Aggregato naturale frantumato calcareo, proveniente dalla cava CARBONIA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifiche tecniche armonizzate
Designazione Granulometrica d/D	<b>Aggregato fine 0/4 G<sub>F</sub> 85 GT<sub>F</sub> 20</b>	---	UNI EN 933-1	<b>UNI EN 13242:2008</b>
Massa volumica del granulo ( $\rho_{ssa}$ )	<b>2750</b>	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	<b>1,69</b>	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Contenuto dei fini	<b>f<sub>10</sub></b>	% f	UNI EN 933-1	
Valore di blu	<b>0,25</b>	MB	UNI EN 933-9	
Equivalente in sabbia	<b>88</b>	SE	UNI EN 933-8	
Durabilità gelo/disgelo	<b>WA<sub>24</sub> 2</b>	Wax , Fx o MS	UNI EN 1097-6	
Solfati solubili	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	AS <sub>x</sub>	EN 1744-1	
Zolfo totale	<b>S<sub>1</sub></b>	%S	EN 1744-1	
Costituenti che alterano velocità di presa dei leganti idraulici	<b>Assenti</b>	Soglia	EN 1744-1	
Rilascio di metalli pesanti	<b>Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 186</b>	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	<b>Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 187</b>	Soglia	---	

*Qualora si verificassero variazioni significative dei valori medi prestazionali dichiarati si procederà con la revisione della DoP.*

*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:*

**Andrea Zecchini (Direttore Operativo Area centro)**

In Bergamo addì

06/10/2021

REV.0

Calcestruzzi S.p.A  
 Area Centro  
 Direttore Operativo  
 Andrea Zecchini



**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