


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P. N° 09/2022SER 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 1 Naturale**
 Numero di tipo: **Aggregato fine 0/4 G_f 85**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo**
 Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.A.**
 Cava : **Cava Sa Grutta – Serdiana – 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-0140**
 Descrizione petrografica: **Aggregato fine Siliceo/naturale lavato, proveniente dalla cava SERDIANA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato fine 0/4 G_f 85	---	UNI EN 933-1	UNI EN 12620:2008
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2595	Kg/m ³	UNI EN 1097-6	
Assorbimento acqua	1,41	%W	UNI EN 1097-6	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f₃	% f	UNI EN 933-1	
Valore di blu	1.03	MB	UNI EN 933-9	
Equivalente in sabbia	84	SE	UNI EN 933-8	
Reattività alcali silice	EP_{II} - BM_{0,1} - RA₁	Soglia	UNI 8520-22:2020	
Cloruri	0,01	%	EN 1744-1:1998	
Solfati solubili	AS_{0,2}	AS _x	EN 1744-1:1998	
Zolfo totale	0,04	% S	EN 1744-1:1998	
Costituenti di sostanza humica	Colore più chiaro della soluzione riferimento	Soglia	EN 1744-1:1998	
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	ASSENTI	Soglia	EN 1744-1:1998	
Contenuto di carbonato	1,02	% CO ₂	---	
Rilascio di metalli pesanti	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 186	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 187	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

02/02/2022

Calcestruzzi S.p.A
 Area Centro
 Direttore Operativo
 Andrea Zecchini
 REV.0



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