

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P. N° 06/2022SER Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P. AF 0/2 EN 2 Frantumato**
 Numero di tipo: **Aggregato fine 0/2**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13139:2003 - Aggregati per malta**
 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/frantumato lavato, proveniente dalla cava SERDIANA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificata tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato fine 0/2	---	UNI EN 933-1	UNI EN 13139:2003
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2590	Kg/m ³	UNI EN 1097-6	
Assorbimento acqua	1,4	%W	UNI EN 1097-6	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f₃ – Categoria 1	% f – Categoria x	UNI EN 933-1	
Valore di blu	1,03	MB	UNI EN 933-9	
Equivalente in sabbia	84	SE	UNI EN 933-8	
Costituenti che alterano velocità di presa della malta	ASSENTI	Soglia	EN 1744-1:1998	
Costituenti di sostanza humica	Colore più chiaro della soluzione riferimento	Soglia	EN 1744-1:1998	
Reattività alcali silice	EP₁ – BM_{0,1} – RA₁	Soglia	UNI 8520-22:2020	
Durabilità gelo/disgelo	NPD	Wax, Fx o MS	UNI EN 1367-2	
Cloruri	0,01	%	EN 1744-1:1998	
Solfati solubili	AS_{0,2}	AS _x	EN 1744-1:1998	
Zolfo totale	0,01	% S	EN 1744-1:1998	

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

REV.0

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

