

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 02/2021CRB Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AFU 0/4 EN 3 Frantumato**
 Numero di tipo: **Aggregato in frazione unica 0/4 G_A 85**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13043 – Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali, aeroporti e altre aree soggette a traffico**

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.A.**
 Cava : **Cava 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 fine calcareo/frantumato, proveniente dalla cava di CARBONIA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifiche tecniche armonizzate
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato in frazione unica 0/4 G_A 85	---	UNI EN 933-1:1997	UNI EN 13043:2004
Massa volumica del granulo (ρ _{ssa})	2750	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	1,7	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f₁₀	% f	UNI EN 933-1:1997	
Valore di blu	0.25	MB	UNI EN 933-9	
Resistenza abrasione superficiale	AAV₁₀	AAV _{XX}	UNI EN 1097-8:1999	
Durabilità gelo/disgelo	WA₂₄₂	Wax, Fx o MS	UNI EN 1367-2	
Resistenza allo shock termico	12	%	UNI EN 1367-5	
Contenuto di carbonato	NPD	CC _{xx}	EN 196-21	
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

15/10/2021

Rev. 0

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

