

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 12/2022UTA Rev. 1**

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P. AFU 0/45 EN 4 Frantumato**  
 Numero di tipo: **Aggregato in frazione unica 0/45 G<sub>A</sub> 80 GT<sub>A</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 La Guardia - Uta – 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-0139**

Descrizione petrografica: **Aggregato naturale in frazione unica siliceo/frantumato, proveniente dalla cava UTA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificata tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato in frazione unica 0/45 G <sub>A</sub> 80 GT <sub>A</sub> 20	---	UNI EN 933-1	<b>UNI EN 13242:2008</b>
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	2756	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	1,14	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Forma dei granuli	SI <sub>20</sub>	SI <sub>xx</sub>	UNI EN 933-4	
Percentuale di superficie frantumate	C <sub>90/3</sub>	C <sub>x/x</sub>	UNI EN 933-5	
Contenuto dei fini	f <sub>5</sub>	% f	UNI EN 933-1	
Resistenza alla frammentazione	LA <sub>20</sub>	LA <sub>xx</sub>	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza all'usura	M <sub>DE15</sub>	M <sub>DEXX</sub>	UNI EN 1097-1	
Durabilità gelo/disgelo	F <sub>1</sub>	WA <sub>x</sub> , F <sub>x</sub> o MS <sub>xx</sub>	UNI EN 1097-6	
Solfati solubili	AS <sub>0,8</sub>	AS <sub>x</sub>	EN 1744-1	
Zolfo totale	S <sub>1</sub>	%S	EN 1744-1	
Costituenti che alterano velocità di presa dei leganti idraulici	Assenti	Soglia	EN 1744-1	
Rilascio di metalli pesanti	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione All.3 D.M. 05/02/1998 e s.m.i. del Decreto 05/04/2006, n. 186	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Inferiore ai limiti di legge Rif. test di cessione All.3 D.M. 05/02/1998 e s.m.i. del Decreto 05/04/2006, n. 186	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:

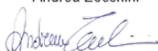
**Andrea Zecchini (Direttore Operativo Area centro)**

In Bergamo addì

23/06/2022

REV.1

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