

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 02/2022SS Rev. 0**

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AFU 0/90 EN 4 Frantumato**  
 Numero di tipo: **Aggregato in frazione unica 0/90 GA 75 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 Corte - Sassari – SS – 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-1343**

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso Siliceo/frantumato lavato, proveniente dalla cava di SASSRI LA CORTE**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificata tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	<b>Aggregato in frazione unica 0/90 GA 75 GT<sub>A</sub> 20</b>	---	UNI EN 933-1	<b>UNI EN 13242:2008</b>
Massa volumica del granulo ( $\rho_{ssa}$ )	<b>2710</b>	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	<b>1.4</b>	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Forma dei granuli	<b>SI<sub>20</sub></b>	SI <sub>XX</sub>	UNI EN 933-4	
Percentuale di superficie frantumate	<b>C<sub>90/3</sub></b>	C <sub>X/3</sub>	UNI EN 933-5	
Contenuto dei fini	<b>f<sub>12</sub></b>	% f	UNI EN 933-1	
Qualità dei fini	<b>50 / 0.45</b>	ES % / MB	UNI EN 933-8/9	
Resistenza alla frammentazione	<b>LA<sub>30</sub></b>	LAXX	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza all'usura	<b>M<sub>DE20</sub></b>	MDE XX	UNI EN 1097-1	
Resistenza gelo/disgelo	<b>F<sub>2</sub></b>	Wax , Fx o MS	UNI EN 1367-1	
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

09/02/2022

REV.0

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

