

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P. N° 06/2022UTA Rev. 0**

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P. AG 8/16 EN 1 Frantumato**  
 Numero di tipo: **Aggregato grosso 8/16 Gc 80/20**  
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo**  
 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 grosso Siliceo/frantumato lavato, proveniente dalla cava UTA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	<b>Aggregato grosso 8/16 Gc 80/20</b>	---	UNI EN 933-1	<b>UNI EN 12620:2008</b>
Massa volumica del granulo ( $\rho_{ssa}$ )	<b>2720</b>	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1097-6	
Assorbimento acqua	<b>1,15</b>	%W	UNI EN 1097-6	
Forma dei granuli	<b>SI<sub>15</sub></b>	SI xx	UNI EN 933-3	
Indice di appiattimento	<b>FI<sub>15</sub></b>	FI xx	UNI EN 933-4	
Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	SC	UNI EN 933-7	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	<b>f<sub>1.5</sub></b>	% f	UNI EN 933-1	
Resistenza alla frammentazione	<b>LA<sub>15</sub></b>	LAXX	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza all'usura	<b>M<sub>DE</sub> 15</b>	MDE XX	UNI EN 1097-1	
Resistenza alla levigabilità	<b>VL<sub>50</sub></b>	VLXX	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza abrasione superficiale	<b>AAV<sub>10</sub></b>	AAVXX	UNI EN 1097-8:1999	
Durabilità gelo/disgelo	<b>F<sub>1</sub></b>	WAX, Fx o MS	UNI EN 1367-1	
Reattività alcali silice	<b>EP<sub>II</sub> - BM<sub>0,1</sub> - RA<sub>1</sub></b>	Soglia	UNI 8520-22:2020	
Cloruri	<b>0,02</b>	%	EN 1744-1:1998	
Solfati solubili	<b>AS<sub>0,8</sub></b>	ASX	EN 1744-1:1998	
Zolfo totale	<b>0,50</b>	% S	EN 1744-1:1998	
Costituenti di sostanza humica	<b>Colore più chiaro della soluzione riferimento</b>	Soglia	EN 1744-1:1998	
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	<b>ASSENTI</b>	Soglia	EN 1744-1:1998	
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)

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

In Bergamo addì

27/01/2022

REV.0

