


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 2/22 Rev.: 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P AF 0/4 EN 2**
 Numero di tipo: **Aggregato 0/4 GF 85**
 Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13139:2003 Aggregati per malte**
 Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.a**
 Cava : **Cavanella Vara - Beverino (SP)**
 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 - 01444 / 2022**
 Descrizione petrografica: **Aggregato fine siliceo frantumato lavato , proveniente dalla cava di Livelli snc- Padivarma -SP-**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifiche tecniche armonizzate
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato 0/4 GF 85	---	UNI EN 933-1:2012 933-2:1997	UNI EN 13139:2003
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2,63	Kg/m ³	UNI EN 1097-6:2008	
Assorbimento acqua	2,0	%W	UNI EN 1097-6:2008	
Forma dei granuli	NPD	SI _{xx}	UNI EN 933-3:2012	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f 10	% f	UNI EN 933-1:2012	
Valore di blu	0,40	MB	UNI EN 933-9:2013	
Equivalente in sabbia	76%	SE	UNI EN 933-8:2012	
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	ASSENTI	Soglia	---	
Costituenti di sostanza humica	Colore più chiaro della soluzione riferimento	Soglia	UNI EN 1744-1:2013	
Contenuto di conchiglie	NPD	SC	---	
Reattività alcali silice	EP II / BM 0,2 / RA 2	Soglia	UNI 8520-22:2020	
Durabilità gelo/disgelo	NPD	Wax , Fx o MS	UNI EN 1367-2:2010	
Cloruri	< 0,01	%	UNI EN 1744-1:2013	
Solfati solubili	AS 0,2	A _{sx}	UNI EN 1744-1:2013	
Zolfo totale	SS 0,2	% S	UNI EN 1744-1:2013	
Contenuto di carbonato	NPD	% CO ₂	---	
Emissione di radioattività	NPD	Soglia	---	
Rilascio di metalli pesanti	NPD	Soglia	---	
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	Soglia	---	
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	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:

Mario Lembo (Direttore Operativo Area Nord)

In Bergamo addì 18/05/2022

