

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 09/2021EGI Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

D.o.P AG 4/6 EN 1 Frantumato

Numero di tipo:

Aggregato grosso 4/6

Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a:

Gc85/20

UNI EN 12620:2008 - Aggregati per calcestruzzo

Fabbricante:

Calcestruzzi S.p.A.

Cava:

Selezione Sant'Egidio alla Vibrata - TE - ABRUZZO

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-0202

Descrizione petrografica:

Aggregato grosso calcareo/frantumato, proveniente dalle cave di Campli/Civitella

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato grosso 4/6 Gc 85/20		UNI EN 933-1	UNI EN 12620:2008
Massa volumica del granulo (p _{ssa})	2641	Kg/m³	UNI EN 1097-6	
Assorbimento acqua	1,61	%W	UNI EN 1097-6	
Forma dei granuli	SI ₁₅	SI xx	UNI EN 933-3	
Indice di appiattimento	Fl ₁₅	FI xx	UNI EN 933-4	
Contenuto di conchiglie	NPD	SC	UNI EN 933-7	
Qualità dei fini / passante a 0,063 mm	f _{1,5}	% f	UNI EN 933-1	
Resistenza alla frammentazione	LA ₂₅	LAxx	UNI EN 1097-2:1998	
Resistenza ali'usura	M _{DE} 15	MDE XX	UNI EN 1097-1	
Resistenza alla levigabilità	VL ₃₈	VLXX	UNI EN 1097-8:1999	
Resistenza abrasione superficiale	AAV ₁₀	AAVXX	UNI EN 1097-8:1999	
Durabilità gelo/disgelo	F ₂	Wax , Fx o MS	UNI EN 1367-2	
Reattività alcali silice	EP _{II} - BM _{0,22} - PC _{0,04} - RA ₂	Soglia	UNI 8520-22:2020	
Cloruri	0,001	%	EN 1744-1:1998	
Solfati solubili	AS 0,2	Asx	EN 1744-1:1998	
Zolfo totale	0,04	% S	EN 1744-1:1998	
Costituenti di sostanza humica	Colore più chiaro della soluzione riferimento	Soglia	EN 1744-1:1998	
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	ASSENTI	Soglia	EN 1744-1:1998	
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	444	
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) nº 305/2011, sotto la solo responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Rota Evaristo (Direttore Operativo Area Sud)

In Bergamo addi

15/10/2021

REV.O

CALCESTRUZZI S.P.A. AREA SUD

Calcestruzzi S.p.A. Sede legale: Via Stezzano, 87 24126 Bergamo

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