

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE D.o.P N° 11/20210LB 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 4 Frantumato

Ha rilasciato i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica basandosi sui seguenti elementi:

Numero di tipo: Aggregato fine 0/4 G<sub>F</sub> 85 GT<sub>C</sub> 20

Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: UNI EN 13242:2008 - Aggrega

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 Piscolvei – Olbia – SS – SARDEGNA

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:

L'organismo notificato: ICMQ S.p.A. n° 1305

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-0192

Descrizione petrografica: Aggregato fine Siliceo/naturale lavato, proveniente dalla cava OLBIA

## Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	CE Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specifica tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica d/D	Aggregato fine 0/4 G <sub>F</sub> 85 GT <sub>C</sub> 20		UNI EN 933-1	
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	2620	Kg/m³	UNI EN 1097-6:2000	
Assorbimento acqua	1,20	%W	UNI EN 1097-6:2000	
Contenuto dei fini	f <sub>3</sub>	% f	UNI EN 933-1	
Valore di blu	0,45	МВ	UNI EN 933-9	
Equivalente in sabbia	82	SE	UNI EN 933-8	UNI EN 13242:2008
Resistenza al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>	Wax , Fx o MS	UNI EN 1097-6	
Solfati solubili	AS <sub>0,2</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 D.M 05/02/1998 e s.m.i Tab. 3 Art. 186	Soglia		
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) 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 15/10/2021

REV.0

Area Centro Direttore Operativo Andrea Zecchini

Modern Ceel-

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