

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 14/2021CRB Rev. 0

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **D.o.P A.A. 10/60 EN 5**

Numero di tipo: **Aggregato LMB 10/60**

Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a: **UNI EN 13383-1:2003 - Aggregati per opere di protezione (Armourstone)**

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.A.**

Cava : **Cava Serbariu - Carbonia – 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-0191**

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso calcareo/frantumato lavato, proveniente dalla cava CARBONIA**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	 Prestazione	Unità di Misura	Metodo di prova	Specificativa tecnica armonizzata
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso LMB 10/60	---	UNI EN 13383-2:2002	UNI EN 13383-1:2003
Massa volumica dei pezzi	2.75	Mg/m ³	UNI EN 13383-2:2002	
Assorbimento acqua	0.98	%W	UNI EN 13383-2:2002	
Indice di forma	LT<20	LT _A LT _{XX}	UNI EN 13383-2:2002	
Resistenza a rottura	CS₆₀	CS _{xx}	EN 1926:1999	
Resistenza all'usura	M_{DE}20	M _{DE} XX	UNI EN 1097-1:1996	
Durabilità gelo/disgelo	FT_{0,7}	Wax , Fx o MS	UNI EN 13383-2:2002	
Durabilità alla cristallizzazione salina	NPD	MS _{xx}	EN 1367-2:1998	
Durabilità al "Sonnenbrand"	NPD	SB _{xx}	UNI EN 13383-2:2002	
Disintegrazione della scoria di acciaio	NPD	DS _{xx}	UNI EN 13383-2:2002	
Disintegrazione del silicato bicalcico della loppa di altoforno	NPD	Ispezione visiva	EN 1744-1:1998	
Disintegrazione del ferro della loppa di altoforno	NPD	Ispezione visiva	EN 1744-1:1998	
Emissione di radioattività	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:

Andrea Zecchini (Direttore Operativo Area centro)

In Bergamo addì

22/10/2021

REV.0

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



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