DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 253

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

Codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **(D.o.P A.A 90 -250 /EN 5) Armourstone**
Numero di tipo**: Aggregato 90-250 CP_{90-250}**
Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: **UNI EN 13383 – Aggregati opere di protezione (armourstone)**
Fabbricante: **Calcestruzzi spa -**
Cava **: Loc. Piscolvei – Olbia**
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: **1305-CPR-0192**
Prestazione dichiarata:
Descrizione petrografica semplificata: **Aggregato naturale siliceo frantumato, proveniente dalla cava OLBIA**
Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13383-1:2003 Aggregati per opere di protezione (armourstone)	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	**Aggregato grosso 90-250 $CP_{90/250}$**	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	**2,61**	Mg/m^3
Assorbimento acqua	**0,55**	%W
Resistenza alla frammentazione	**LA_{30}**	LAxx
Resistenza a rottura	**CS_{80}**	CS_{xx}
Durabilità gelo/disgelo	**$FT_{0,7}$**	Wax , Fx o MS
Resistenza all'usura	**MD_E20**	MD_EXX
Emissione di radioattività	**NPD**	Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	**NPD**	Soglia
Disintegrazione del silicato bicalcico della loppa di altoforno	**NPD**	Ispezione visiva
Disintegrazione del ferro della loppa di altoforno	**NPD**	Ispezione visiva
Disintegrazione della scoria di acciaio	**NPD**	DS xx
Durabilità alla cristallizzazione salina	**NPD**	MS xx
Durabilità al "Sonnenbrand"	**NPD**	SB xx
Indice di forma	**LT_A**	LT_A, LT_{xx}

La DoP è in riferimento al documento di trasporto del Numero

La prestazione del prodotto to 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:
Gianluigi Bailo (Direttore Business Inerti)
In ***Bergamo*** *addì* ***01/02/2017***

Calcestruzzi S.p.A.
Sede legale:
Via G. Camozzi, 124
24121 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