



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 391

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P AG 11 - 22 /EN1)

Numero di tipo: **Aggregato 11 - 22 G_c 80/20**

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo –**

Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.a**

Cava : **Cava – Campli Civitella – TE -**

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 semplificata: **Aggregato grosso naturale Calcarea , proveniente dalla cava di CIVITELLA - CAMPLI**

Prestazione dichiarata:

	UNI EN 12620:2008 Aggregati per calcestruzzo	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 11 – 22 G_c 80/20	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2660	Kg/m ³
Assorbimento acqua	1.03	%W
Contenuto di Fini	f 1.5	f _x
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	NPD	Soglia
Indice di forma	SI 20	SI _{xx}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Resistenza alla frammentazione	LA 25	LAXx
Modulo di finezza	7.71	
Resistenza all'usura	M_{DE}15	M _{DE} xx
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSV _{xx}
Resistenza abrasione superficiale	NPD	AAV _{xx}
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	NPD	A _N xx
Reattività alcali silice	Non reattivo	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	F1	Wax , Fx o MS
Cloruri	< 0,0001	%
Solfati solubili	AS_{0,2}	A _{sx}
Zolfo totale	< 0,004	% S
Contenuto di carbonato	NPD	% C
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento	NPD	Soglia
Emissione di radioattività	NPD	Soglia
Rilascio di metalli pesanti	NPD	Soglia
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	NPD	Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	NPD	Soglia

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:

Gianluigi Bailo (Direttore Business Inerti)

In Bergamo addì 18/10/2017

Calcestruzzi S.p.A.
Direzione Business Inerti
Il Responsabile

