Calcestruzzi
Italcementi Group

Calcestruzzi S.p.A.
Via Divisione Tridentina, 1
24121 Bergamo
Italia

Tel. +39 035 4167 111
Fax +39 035 4167 046
info@calcestruzzi.it
www.calcestruzzi.it

Sede legale:
Via Camozzi 124 BERGAMO 24121 (BG)
Tel. +39 035 396111

Uffici amministrativi :
Via Baden Powell 2 MONCALIERI 10024 (TO)
Tel. +39 011 6469057 Fax. +39 011 6469097

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Revisione N° 0 del 25/05/2015

N° 144 - Cod. Impianto **854 / A.F 0-4 / EN 4**

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **(D.o.P 854/A.F 0-4/EN4)**
2. Numero di tipo: **Aggregato 0 – 4 G_F 85 GT_f 10**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13242 - Aggregati per miscele legate e non legate**
4. **Calcestruzzi S.p.a – Cava – Sant' Egidio – TE -**
5. Cava : **Cava – Campli Civitella – TE -**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
7. 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 **EN 13242 - n°1305-CPR-0202**

8. Prestazione dichiarata:

Descrizione petrografica: **Aggregato fine naturale Calcareo frantumato, proveniente dalla cava di SANT ' EGIDIO – TE -**

	UNI EN 13242:2008 Aggregati per miscele legate e non legate	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato fine frantumato 0 - 4 G_C 85 GT_f 10	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2650	Kg/m^3
Assorbimento acqua	1,0	%W
Contenuto di Fini	f_7	f_X
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	Assenti	Soglia
Indice di forma	NPD	FI_{XX}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Qualità dei fini	0,3 / 89 %	MB/SE %
Modulo di finezza	3.7	
Resistenza all'usura	NPD	$M_{DE\ XX}$
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	NPD	%
Solfati solubili	$AS_{0.2}$	A_{SX}
Zolfo totale	S_1	% S
Contenuto di carbonato	38.3	% 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

Il prodotto è conforme alla prestazione dichiarata in questo documento.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

Luogo e data del rilascio
Bergamo –BG-
25/05/2015

Firmato a nome per conto di
Calcestruzzi S.p.a

Direttore Area di Produzione

Progetto Durabilità