



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 298

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo:

(D.o.P A.

M 0-45/EN4)

Numero di tipo: **Aggregato 0 - 45 G_A 80 G_{TA} 20**

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13242 - Aggregati per materiali legate e non legate –**

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

Cava : **Cava La Guardia , Uta – CA -**

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-CPD-0139**

Descrizione petrografica semplificata: **Aggregato fraz. unica Siliceo/ frantumato , proveniente dalla cava di Uta**

Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13242 : 2008 Aggregati per materiali legati e non legati	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato misto 0 - 45 G_A 80 G_{TA} 20	---
Massa volumica del granulo (ρ _{ssa})	2630	Kg/m ³
Assorbimento acqua	1.42	%W
Affinità leganti bituminosi	NPD	%
Resistenza allo shock termico	VLA 0,1%	VLA
Indice di forma	SI 40	FI _{XX}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Resistenza alla frammentazione	LA 20	LAXX
Modulo di finezza	7,68	
Resistenza all'usura	MDE 25	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	W _{ax} , F _x o MS
Percentuale di superfici frantumate	C 100/0	C _{XX}
Solfati solubili	AS_{0,2}	A _{SX}
Zolfo totale	< 0,01	% 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 10/05/2017

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