



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 296

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P AM 0 – 5 /EN3)
 Numero di tipo: **Aggregato 0 – 5 G_A 90 G_{TC} 20**
 Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043 –**
Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico
 Fabbricante : **Calcestruzzi S.p.a –**
 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 misto Siliceo/ frantumato , proveniente dalla cava di Uta**
 Prestazione dichiarata:

	UNI EN 13043 :2004 Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato misto 0 – 5 G_A 90 G_{TC} 20	---
Massa volumica del granulo (ρ _{ssa})	2570	Kg/m ³
Assorbimento acqua	3.31	%W
Contenuto di Fini	0.3 F₃	f _x
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	NPD	Soglia
Indice di appiattimento	NPD	Fl _{xx}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Qualità dei fini	0,55 / 85 %	MB/SE %
Modulo di finezza	4.4	
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	NPD	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	NPD	Wax , Fx o MS
Cloruri	< 0,01	%
Solfati solubili	NPD	A _{sx}
Zolfo totale	NPD	% 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