

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 170

- Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (**D.o.P 671/AM 0-6 /EN3**)
- Numero di tipo: **Aggregato 0-6 G_A 85 G_{TC} 20 100% D (6.3mm 100 % 4mm 83 % 2mm 55 % 1mm 35 %)**
- Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043 - Aggregati per conglomerati bituminosi**
- Fabbricante: **Calcestruzzi S.p.a - Cave Brescia -**
- Cava : **Cava Montichiari -**
- 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:
 - Ispezione iniziale della cava e del controllo della produzione in fabbrica.
 - Sorveglianza, valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.
- Certificato di conformità **EN 13043 - n°1305-CPR-0198**
- Prestazione dichiarata petrografica semplificata:
Aggregato fine Calcereo/Siliceo naturale, proveniente dalla cava di MONTICHIARI

	UNI EN 13043:2004 Aggregati per calcestruzzo	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato misto 0-6 100% D G_A 85 G_{TC} 20	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2740	Kg/m ³
Assorbimento acqua	0.8	% W
Contenuto di Fini	F₃	f _X
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	Assenti	Soglia
Indice di appiattimento	NPD	FI _{XX}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Qualità dei fini	0,4 / 85 %	MB/SE %
Modulo di finezza	3.6	
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	< 0,01	%
Solfati solubili	AS_{0.2}	A _{SX}
Zolfo totale	< 0,04	% S
Contenuto di carbonato	30.14	% 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 Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Massimo Crosa (Direttore Industriale Inerti)
In Bergamo addì 15/10/2015