

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 11/02/2015

N° 86 - Cod. Impianto 552 / A.F.U. 0 - 4 / EN 3

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **(D.o.P 001/AFU 0-4/EN3)**
2. Numero di tipo: **Aggregato 0 - 4 Ga 85 Gtc 20** 100% D=4mm (4mm 100% - 2mm 60% - 1mm 35% - 0.063mm 1.6%)
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: **UNI EN 13043 - Aggregati per conglomerati bituminosi**
4. Sito di produzione: **Esa Monviso spa - Casalgrasso - Falè - CN -**
5. Cava: **Cava Falè - CN -**
7. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
8. 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 13043 - n°1305-CPR-0129**
9. Prestazione dichiarata:
 Descrizione petrografica: **Aggregato fraz. unica Siliceo frantumato lavato , proveniente dalla cava di FALE'**

	UNI EN 13043:2004 Aggregati per conglomerati bituminosi 100% D=4mm (4mm 100% - 2mm 60% - 1mm 35% - 0.063mm 1.6%)	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato fraz. unica 0-4 GA 85 Gtc 20	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2660	Kg/m ³
Assorbimento acqua	0.92	% W
Contenuto di Fini	NPD	f_x
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	NPD	Soglia
Indice di appiattimento	NPD	FI _{XX}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Qualità dei fini	0,23 / 87 %	MB/SE %
Modulo di finezza	3.8	
Resistenza all'usura	NPD	M _{DE XX}
Resistenza alla levigabilità	NPD	PS V _{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	AS_{0,8}	A _{SX}
Zolfo totale	< 0,04	% 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

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-

11/02/2015

Firmato a nome per conto di

Calcestruzzi S.p.a

Nome funzione

Direttore Area di Produzione

