

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° 2 del 06/02/2015

N° 96- Cod. Impianto 552 / A.G 8-12 / EN 3

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P 001/AG 8-12 /EN3)
2. Numero di tipo: **Aggregato 8-12 G_c 90/15**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043- Aggregati per conglomerato bituminosi**
4. **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 grosso Siliceo frantumato lavato, proveniente dalla cava di FALE'**

	UNI EN 13043 2004 Aggregati per conglomerati bituminosi	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 8 - 12 G_c 90/15	---
Massa volumica del granulo (p _{ssa})	2660	Kg/m ³
Assorbimento acqua	W1	% W
Contenuto di Fini	0.20 f 1.5	f _x
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	ASSENTI	Soglia
Coefficiente di appiattimento	4 ; F1 15	F _{Ixx}
Percentuale di superfici frantumate	NPD	C _{xx}
Resistenza alla frammentazione	LA 25	L _{Axx}
Modulo di finezza	6.86	
Resistenza all'usura	MDE10	M _{DE xx}
Resistenza alla levigabilità	PSV44	PSV _{xx}
Resistenza abrasione superficiale	AAV10	AAV _{xx}
Affinità leganti bituminosi	0	%
Reattività alcali silice	Non reattivo	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	F1	Wax , Fx o MS
Cloruri	< 0,01	%
Solfati solubili	AS_{0.8}	A _{sx}
Zolfo totale	< 0,04	% S
Resistenza allo shock termico	VLA -1.2%	VLA
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-

06/02/2015

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

Nome funzione
 Direttore Area di Produzione


