

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° 1 del 17/09/2014

N° 17 - Cod. Impianto **758 / A.G. 4-11 / EN 1**

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (**D.o.P 758/AG 4 - 11 /EN1**)
2. Numero di tipo: **Aggregato 4 - 11 Gc 90/15**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo -**
4. **Calcestruzzi S.p.a - Busto Garolfo - MI -**
5. Cava : **Cava Casorezzo - MI -**
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 12620 - n°1305-CPD-0149**
9. Prestazione dichiarata:
 Descrizione petrografica: **Aggregato grosso Calcarea/Siliceo frantumato, proveniente dalla cava di CASOREZZO**

	UNI EN 12620:2008 Aggregati per calcestruzzo	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 4/11 Gc 85/20	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2600	Kg/m ³
Assorbimento acqua	2,06	% W
Contenuto di Fini	0.3 F 1.5	f_x
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	NPD	Soglia
Indice di forma	8	FI_{xx}
Contenuto di conchiglie	NPD	%
Resistenza alla frammentazione	LA 25	L A_{xx}
Modulo di finezza	6.42	
Resistenza all'usura	MDE15	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	F2	Wax , Fx o MS
Cloruri	< 0,001	%
Solfati solubili	AS_{0.2}	A S_{xx}
Zolfo totale	< 0,02	% 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*

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

Direttore Area di Produzione

Bergamo -BG- li 30/09/2014


