

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° 14 - Cod. Impianto 758 / A.G. 10-20 EN 4

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P 758/AG 10-20/EN4)
2. Numero di tipo: **Aggregato 10 - 20 Gc 85/20 G 25/15**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13242 - Aggregati per miscele legate e non legate**
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 13242 - n°1305-CPD-0149**
9. Prestazione dichiarata:
 Descrizione petrografica: **Aggregato grosso Calcarea/Siliceo frantumato, proveniente dalla cava di CASOREZZO**

	UNI EN 13242 : 2008 Aggregati per miscele legate e non legate	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 10 - 20 Gc 85/20 G 25/15	---
Massa volumica del granulo (ρ_{ssa})	2650	Kg/m ³
Assorbimento acqua	1.4	% W
Contenuto di Fini	0,3 F 1,5	f_x
Affinità leganti bituminosi	NPD	Soglia
Indice di forma	NPD	F_{Ixx}
Resistenza allo shock termico	NPD	VLA
Resistenza alla frammentazione	LA 30	L A_{xx}
Modulo di finezza	7,19	
Resistenza all'usura	MDE 15	M DE_{xx}
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSV $_{xx}$
Resistenza abrasione superficiale	NPD	AAV $_{xx}$
Percentuale di superfici frantumate	C 100/0	C xx
Reattività alcali silice	Non reattivo	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	F1	Wax , Fx o MS
Cloruri	NPD	%
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- lì 30/09/2014


