

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 25/05/2015

N° 147- Cod. Impianto 854 / A.G 5-11 / EN 4

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (**D.o.P 854/AG 5 - 11 /EN4**)
2. Numero di tipo: **Aggregato 5 - 11 G_c 85-20 100% D=11_{mm} (11_{mm}100% - 8_{mm}55% - 5_{mm}5% - 2_{mm}0,5%)**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13242 - Aggregati per miscele legate e non legate**
4. **Calcestruzzi S.p.a - Cava - Sant' Egidio - TE -**
5. Cava : **Cava - Campi Civitella - TE -**
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-CPR-0202**

9. Prestazione dichiarata:

Descrizione petrografica: **Aggregato grosso naturale Calcereo frantumato, proveniente dalla cava di SANT' EGIDIO**

	UNI EN 13242:2008 Aggregati per miscele legate e non legate	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	Aggregato grosso 5 - 11 G_c 85/20	---
Massa volumica del granulo (p _{ssa})	2630	Kg/m ³
Assorbimento acqua	1.0	% W
Affinità leganti bituminosi	NPD	%
Resistenza allo shock termico	NPD	VLA
Indice di forma	SI 20	FI _{XX}
Contenuto di fini	f_{0,5}	% fx
Resistenza alla frammentazione	LA 25	LA _{XX}
Modulo di finezza	6.8	
Resistenza all'usura	MDE 25	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
Percentuale di superfici frantumate	C100/0	C _{XX}
Solfati solubili	AS_{0,2}	A _{SX}
Zolfo totale	S₁	% 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	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- 25/05/2015

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

*Nome funzione
Direttore Area di Produzione*

