

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 16/06/2015

N° 151 - Cod. Impianto **668 / A.G. 2-6 / EN 3**

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: **(D.o.P 668/AG 2-6 / EN3)**
2. Numero di tipo: **Aggregato 2-6 G_c 85/35**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043 - Aggregati per conglomerati bituminosi -**
4. **Calcestruzzi S.p.a - Cassano d'Adda - MI -**
5. Cava : **Cava Cassano d'Adda - 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 13043 - n°1305-CPD-0147**
9. Prestazione dichiarata:
 Descrizione petrografica: **Aggregato grosso Calcareao/Siliceo frantumato , proveniente dalla cava di CASSANO D' ADDA**

| | UNI EN 13043:2004 Aggregati per conglomerati bituminosi | Unità di Misura |
|--|--|--------------------|
| Designazione Granulometrica | Aggregato grosso 2-6 G_c 85/35 | --- |
| Massa volumica del granulo (ρ _{ssa}) | 2698 | Kg/m ³ |
| Assorbimento acqua | W₂ | %W |
| Affinità leganti bituminosi | 65 | % |
| Resistenza allo shock termico | VLA 6% | VLA |
| Indice di forma | SI 15 | FI _{xx} |
| Contenuto di fini | 0.4 ; f₁ | % fx |
| Resistenza alla frammentazione | LA 25 | LA _{xx} |
| Modulo di finezza | 5.8 | |
| Resistenza all'usura | MDE20 | M _{DE xx} |
| Resistenza alla levigabilità | PSV 44 | PSV _{xx} |
| Resistenza abrasione superficiale | AVV 10 | 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} | AS _x |
| Zolfo totale | < 0,04 | % S |
| Contenuto di carbonato | 4 | % 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*

Bergamo -BG- 18/06/2015

Direttore Area di Produzione


