



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 317

In conformità al regolamento (UE-CPR) n° 305/2011

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P A.F 0 – 4/ EN2)
 Numero di tipo: **Aggregato 0 - 4 G_F 85 nt**
 Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13139 - Aggregati per malte –**
 Fabbricante : **Calcestruzzi S.p.a –**
 Cava : **Sa Grutta – Serdiana - CA**
 Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
 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 **n°1305-CPD-0140**
 Descrizione petrografica: **Aggregato fine Siliceo/ naturale lavato , proveniente dalla cava di SERDIANA**
 Prestazione dichiarata

| | UNI EN 13139 :2003 Aggregati per malte | Unità di Misura |
|---|---|--------------------|
| Designazione Granulometrica | Aggregato fine 0-4 G_F 85 G | --- |
| Massa volumica del granulo (ρ _{ssa}) | 2595 | Kg/m ³ |
| Assorbimento acqua | 1,42 | %W |
| Contenuto di Fini | F₃ | f _x |
| Costituenti che alterano velocità di presa del cls (settimane) | Assenti | Soglia |
| Indice di appiattimento | NPD | Fl _{xx} |
| Contenuto di conchiglie | NPD | % |
| Qualità dei fini | 0,55 / 83 % | MB/SE % |
| Modulo di finezza | 3.1 | |
| Resistenza all'usura | NPD | 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 | NPD | Wax , Fx o MS |
| Cloruri | < 0,01 | % |
| Solfati solubili | As 0,2 | A _{SX} |
| Zolfo totale | < 0,01 | % 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 |

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n° 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Gianluigi Bailo (Direttore Business Inerti)

In Bergamo addì 10/05/2017