

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

D.o.P N° 174

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: (D.o.P 768 /A.F 0-2/EN 3)
2. Numero di tipo: **Aggregato 0-2 Gr 85**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043 - Aggregati per conglomerati bituminosi**
4. Fabbricante: **Calcestruzzi spa**
5. Cava : **Piscolvei – Olbia - SS**
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-0192**
9. Prestazione dichiarata:
 Descrizione petrografica semplificata: **Aggregato fine Siliceo frantumato lavato, proveniente dalla cava PISCOLVEI**

| | UNI EN 13043:2004 Aggregati per conglomerati bituminosi | Unità di Misura |
|--|--|--------------------|
| Designazione Granulometrica | Aggregato fine 0-2 Gr 85 | --- |
| Massa volumica del granulo (ρ_{ssa}) | 2580 | Kg/m ³ |
| Assorbimento acqua | 0.9 | % W |
| Contenuto di Fini | f 10 | f _x |
| Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica) | NPD | Soglia |
| Indice di forma | NPD | FI _{XX} |
| Contenuto di conchiglie | NPD | % |
| Qualità dei fini | 0.42 / 90%. | MB ; SE |
| Modulo di finezza | 2,9 | |
| 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 | F1 | 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:
Massimo Crosa (Direttore Industriale Inerti)
 In Bergamo addì 10/02/2016

