

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 175**
**In conformità al regolamento ( UE-CPR ) n° 305/2011**

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: ( **D.o.P 768 / A.F.U 0-2 / EN 4** )
2. Numero di tipo: **Aggregato 0-2 G<sub>F</sub> 85 GT<sub>F</sub> 10**  
 Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13242 - Aggregati per miscele legate e non legate**
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 13242 - n°1305-CPR-0192**
9. Prestazione dichiarata:  
 Descrizione petrografica semplificata: **Aggregato fine Siliceo, proveniente dalla cava OLBIA**

	<b>UNI EN 13242:2008</b> <b>Aggregati per miscele legate e non legate</b>	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	<b>Aggregato fine 0-2</b> <b>G<sub>F</sub> 85 GT<sub>F</sub> 10</b>	---
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	<b>2580</b>	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	<b>0.9</b>	% W
Contenuto di Fini	<b>f 7</b>	f <sub>x</sub>
Percentuale di superficie frantumate	<b>C 100/0</b>	Soglia
Qualità dei fini	<b>0,42 / 90%</b>	% MB, SE
Resistenza alla frammentazione	NPD	L A <sub>xx</sub>
Modulo di finezza	<b>2,9</b>	
Resistenza all'usura	NPD	M <sub>DE</sub> <sub>xx</sub>
Resistenza alla levigabilità	NPD	PSV <sub>xx</sub>
Resistenza abrasione superficiale	NPD	AAV <sub>xx</sub>
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	NPD	A <sub>N</sub> <sub>xx</sub>
Reattività alcali silice	<b>Non reattivo</b>	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	NPD	Wax , Fx o MS
Cloruri	<b>&lt;0,0001</b>	%
Solfati solubili	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	A <sub>SX</sub>
Zolfo totale	<b>&lt; 0,01</b>	% 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**