

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## N.° 768 / A.G 2 - 8/ EN 1

### D.o.P N° 182

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: ( **D.o.P 768 /A.G 2-8/EN 1** )
2. Numero di tipo: **Aggregato 2-8 G<sub>c</sub> 80/20**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 12620 - Aggregati per calcestruzzo**
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 12620 - n°1305-CPR-0192**
9. Descrizione petrografica semplificata: Prestazione dichiarata:  
**Aggregato grosso Siliceo frantumato lavato , proveniente dalla cava OLBIA**

	UNI EN 12620:2008 Aggregati per calcestruzzo	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	<b>Aggregato grosso 2-8 G<sub>c</sub> 80/20</b>	---
Massa volumica del granulo (p <sub>ssa</sub> )	<b>2590</b>	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	<b>0.90</b>	% W
Contenuto di Fini	<b>f 1.5</b>	f <sub>x</sub>
Costituenti che alterano velocità di presa del cls (st.Humica)	<b>NPD</b>	Soglia
Indice di forma	<b>SI 15</b>	FI <sub>xx</sub>
Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	%
Resistenza alla frammentazione	<b>LA 30</b>	LA <sub>xx</sub>
Modulo di finezza	<b>5,85</b>	
Resistenza all'usura	<b>NPD</b>	M <sub>DE xx</sub>
Resistenza alla levigabilità	<b>NPD</b>	PSV <sub>xx</sub>
Resistenza abrasione superficiale	<b>NPD</b>	AAV <sub>xx</sub>
Resistenza all'usura da pneumatici chiodati	<b>NPD</b>	A <sub>N xx</sub>
Reattività alcali silice	<b>Non reattivo</b>	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	<b>F1</b>	Wax , Fx o MS
Cloruri	<b>&lt; 0,01</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	<b>NPD</b>	% C
Stabilità di volume - Ritiro per essiccamento	<b>NPD</b>	Soglia
Emissione di radioattività	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di metalli pesanti	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	<b>NPD</b>	Soglia
Rilascio di altre sostanze pericolose	<b>NPD</b>	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

