

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

## D.o.P N° 189

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

1. Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: ( **D.o.P 768/AFU 0 – 31.5 / EN 4** ) per **Misto Cementato**
2. Numero di tipo: **Aggregato 0-31.5 G<sub>A</sub> 75 GT<sub>A</sub> 20**
3. 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 grosso Siliceo frantumato , proveniente dalla cava OLBIA**

	UNI EN 13242:2008 Aggregati per miscele legate e non legate	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	<b>Aggregato in frazione unica 0 – 31.5 G<sub>A</sub> 75 GT<sub>A</sub> 20</b>	---
Massa volumica del granulo (p <sub>ssa</sub> )	<b>2565</b>	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	<b>1.12</b>	%W
Contenuto di Fini	<b>f 5</b>	f <sub>x</sub>
Qualità dei fini	<b>0.75 / 52%</b>	MB ; SE
Percentuale di superficie frantumate	<b>C 100/0</b>	Soglia
Indice di forma	<b>SI 20</b>	FI <sub>xx</sub>
Resistenza alla frammentazione	<b>LA 30</b>	LA <sub>xx</sub>
Modulo di finezza	<b>6,20</b>	
Resistenza all'usura	<b>M<sub>DE</sub> 15</b>	M <sub>DE</sub> xx
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</sub> xx
Reattività alcali silice	<b>Non reattivo</b>	Soglia
Durabilità gelo/disgelo	<b>F1</b>	Wax , Fx o MS
Cloruri	<b>NPD</b>	%
Solfati solubili	<b>AS 0.2</b>	A <sub>sx</sub>
Zolfo totale	<b>S 1</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

