



# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

**D.o.P N° 262**

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

Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: ( D.o.P A.F. 0-4 / EN3 )  
Numero di tipo: **Aggregato 0 - 4 GA 85 G<sub>TC</sub> 20** 100% D=4<sub>mm</sub> (4<sub>mm</sub> 100% - 2<sub>mm</sub> 60% - 1<sub>mm</sub> 35% - 0.063<sub>mm</sub> 1.6%)

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a : **UNI EN 13043**

**Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico**

Fabbricante : **Calcestruzzi spa**

Cava : **Casalgrasso – Falè – CN -**

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**

L'organismo notificato: **ICMQ spa 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 **1305-CPR-0129**

Descrizione petrografica semplificata: **Aggregato fine Siliceo frantumato lavato, proveniente dalla cava di FALE'**

Prestazione dichiarata:

	<b>UNI EN 13043:2004</b> <b>Aggregati per conglomerati bituminosi</b> 100% D=4 <sub>mm</sub> ( 4 <sub>mm</sub> 100% 2 <sub>mm</sub> 60% 1 <sub>mm</sub> 35% 0.063 <sub>mm</sub> 1.6%)	Unità di Misura
Designazione Granulometrica	<b>Aggregato fine 0-4 GA 85 G<sub>TC</sub> 20</b>	---
Massa volumica del granulo (ρ <sub>ssa</sub> )	<b>2650</b>	Kg/m <sup>3</sup>
Assorbimento acqua	<b>1.38</b>	%W
Contenuto di Fini	<b>NPD</b>	f <sub>x</sub>
Costituenti che alterano velocità di presa del cls	<b>NPD</b>	Soglia
Indice di appiattimento	<b>NPD</b>	FI <sub>xx</sub>
Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	%
Qualità dei fini	<b>0,33 / 86 %</b>	MB/SE %
Modulo di finezza	<b>3.22</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>NPD</b>	Wax , Fx o MS
Cloruri	<b>&lt; 0,0001</b>	%
Solfati solubili	<b>AS<sub>0.8</sub></b>	A <sub>SX</sub>
Zolfo totale	<b>&lt; 0,04</b>	% S
Contenuto di carbonato	<b>&lt; 0,2</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:

**Gianluigi Bailo (Direttore Business Inerti)**

In Bergamo addì 03/03/2017