

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° 5

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**5 – GHIAIA 30**

2. Usi previsti:

**Aggregati per calcestruzzo**

**Aggregati per opere di ingegneria civile**

3. Fabbrikante:

**Rossini srl - S. P. Adda, 29 - 26020 Gombito (CR)**

**Cava (Ate g9): Loc. Vinzasca - 26020 Gombito (CR)**

5. Sistemi di VVCP: **2+**

6a. Norme armonizzate:

**UNI EN 12620: 2008**

**UNI EN 13242: 2008**

Organismo notificato: **1305 - ICMQ SpA**

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	UNI EN 12620: 2008	UNI EN 13242: 2008
Forma dei granuli	FI <sub>15</sub>	FI <sub>20</sub>
Granulometria (designazione)	16/32	16/32
Granulometria (categoria)	G <sub>c</sub> 85-20	G <sub>c</sub> 85-15
Massa volumica dei granuli	2,639 Mg/m <sup>3</sup>	2,639 Mg/m <sup>3</sup>
Pulizia	f <sub>1,5</sub>	f <sub>2</sub>
Qualità delle polveri	NPD	NPD
Contenuto di conchiglie	NPD	*
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD
Resistenza all'abrasione	NPD	NPD
Resistenza all'usura	M <sub>DE10</sub>	M <sub>DE15</sub>
Abrasione da pneumatici scolpiti	NPD	*
Percentuale di particelle frantumate	*	C <sub>10/05</sub>
Cloruri	0,003%	*
Solfati solubili in acido	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
Solfati idrosolubili	*	NPD
Zolfo totale	S <sub>i</sub>	S <sub>i</sub>
Costituenti che alterano presa e indurimento	assenti	assenti
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	NPD
Contenuto di carbonato per aggregati riciclati	NPD	*

ROSSINI srl CAVA - CALCESTRUZZO - SCAVI  
26020 GOMBITO (CR) - Via Provinciale Adda, 29 - Part. Iva 00107830192

Ritiro per essiccamento	NPD	NPD
Costituenti che influenzano la stabilità di volume	NPD	NPD
Assorbimento di acqua	1,00%	WA <sub>24</sub> 2
Emissione di radioattività	assente	assente
Rilascio di metalli pesanti	assente	assente
Rilascio di carbonio poliaromatico	assente	assente
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	assente	assente
Rilascio di altre sostanze pericolose	assente	assente
Durabilità al gelo/disgelo	F <sub>1</sub>	F <sub>1</sub>
Durabilità agli agenti atmosferici	*	NPD
Durabilità alla reazione alcali-silice	non reattivo	*

Tipo di aggregato: frammenti granitoidi, rocce metamorfiche e quarzo libero con subordinate rocce sedimentarie

**\* PROPRIETA' NON PREVISTA PER TALE NORMA**

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:

**Rossini Rinaldo**

In **Gombito (CR)**

Addì **01/10/18**

**Ultimo controllo effettuato il: 27/09/2019**

firma: