

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n° 2

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

2 - SABBIA GREZZA

2. Usi previsti:

Aggregati per calcestruzzo

Aggregati per opere di ingegneria civile

Aggregati per malta

Aggregati per conglomerati bituminosi

3. Fabbricante:

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

UNI EN 13139: 2003

UNI EN 13043: 2004

Organismo notificato: **1305 - ICMQ SpA**

7. Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica armonizzata
Forma dei granuli	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Granulometria (designazione)	0/4	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Granulometria (categoria)	G_{F85} G_{F85} GT_{F20} G_{A90} G_{TC20}	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13043: 2004
Massa volumica dei granuli	2,648 Mg/m ³	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Pulizia	f_3 cat. 1	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13043: 2004 UNI EN 13139: 2003

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

Qualità delle polveri	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Contenuto di conchiglie	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Affinità ai leganti bituminosi	NPD	UNI EN 13043: 2004
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13043: 2004
Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione	NPD	
Resistenza all'usura	NPD	
Abrasione da pneumatici scolpiti	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13043: 2004
Resistenza allo shock termico	NPD	UNI EN 13043: 2004
Percentuale di particelle frantumate	NPD	UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13043: 2004
Cloruri	0,001%	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13139: 2003
Solfati solubili in acido	AS _{0.2}	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003
Solfati idrosolubili	NPD	UNI EN 13242: 2008
Zolfo totale	S _i	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003
Costituenti che alterano presa e indurimento	assenti	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008
Contenuto di carbonato per aggregati riciclati	NPD	UNI EN 12620: 2008
Ritiro per essiccamento	NPD	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Costituenti che influenzano la stabilità di volume	NPD	
Assorbimento di acqua	1,10 %	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13139: 2003

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

	WA _{ex 2}	UNI EN 13242: 2008
Emissione di radioattività	assente	
Rilascio di metalli pesanti	assente	UNI EN 12620: 2008
Rilascio di carbonio poliaromatico	assente	UNI EN 13242: 2008
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	assente	UNI EN 13139: 2003
Rilascio di altre sostanze pericolose	assente	UNI EN 13043: 2004
Durabilità al gelo/disgelo	F ₁	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13139: 2003 UNI EN 13043: 2004
Durabilità agli agenti atmosferici	NPD	UNI EN 13242: 2008 UNI EN 13043: 2004
Durabilità alla reazione alcali-silice	non reattivo	UNI EN 12620: 2008 UNI EN 13139: 2003
Tipo di aggregato: frammenti granitoidi, rocce metamorfiche e quarzo libero con subordinate rocce sedimentarie		

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**

firma: