

	Rossini srl - S. P. Adda, 29 – Gombito (CR)							UNI EN 12620: Aggregati per calcestruzzo UNI EN 13043: Aggregati per conglomerati bituminosi UNI EN 13139: Aggregati per malta UNI EN 13242: Aggregati per opere di ingegneria civile									
	Impianto cava ATEg9 Loc. Vinzasca – Gombito (CR) 1305 – CPR – 0185 anno prima emissione: 2005																
	SABBIA 0/4 (già SABBIA GREZZA)				4/12,5 (già GHIAINO 12)			12,5/20 (già GHIAIETTO 20)		16/31,5 (già GHIAIA 30)		20/90 (già CIOTTOLI)	0/90 (già MISTONE)	0/20 (già FRANTUMATO)	4/20 (già MISTO PAVIMENTI)		
Tipo di aggregato: NATURALE: ghiaia quarzoso-feldspatica, subordinatamente carbonatica.	EN 12620	EN 13242	EN 13139	EN 13043	EN 12620	EN 13242	EN 12620	EN 13242	EN 12620	EN 13242	EN 13242	EN 13242	EN 13242	EN 12620			
Forma dei granuli	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Indice di appiattimento	NPD	NPD	NPD	NPD	Fl15	Fl20	Fl20	Fl20	Fl20	Fl20	NPD	NPD	Fl20	Fl15			
Granulometria	0/4 Gr85	0/4 Gr85 GTGr20	0/4 *	0/4 Ga90 GTGr20	4/12,5 Gr90/15 Gr15	4/12,5 Gr85-15 GTGr25/15	12,5/20 Gr85/20	12,5/20 Gr85-15	16/31,5 Gr85/20	16/31,5 Gr85-15	20/90 Gr85-15 GTGr20/17,5	0/90 Ga85 GTGr10	0/20 Ga85 GTGr10	4/20 Gr90/15 Gr17.5			
Massa volumica dei granuli	2,665 Mg/m³	2,665 Mg/m³	2,665 Mg/m³	2,665 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,646 Mg/m³	2,634 Mg/m³	2,634 Mg/m³			
Pulizia	f3	f3	cat. 1	f3	f1,5	f2	f1,5	f2	f1,5	f2	f2	f3	f3	f1,5			
Qualità delle polveri	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Contenuto di conchiglie	NPD	*	NPD	NPD	NPD	*	NPD	*	NPD	*	*	*	*	NPD			
Affinità ai leganti bituminosi	*	*	*	NPD	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
Resistenza alla frammentazione/ frantumazione	NPD	NPD	*	NPD	LA30	LA30	LA30	LA30	LA30	LA30	LA30	NPD	NPD	LA30			
Resistenza alla levigabilità	NPD	NPD	*	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Resistenza all'abrasione	NPD	NPD	*	NPD	AAV10	NPD	AAV10	NPD	AAV10	NPD	NPD	NPD	NPD	AAV10			
Resistenza all'usura	NPD	NPD	*	NPD	MDe15	MDe15	MDe15	MDe15	MDe15	MDe15	MDe15	NPD	NPD	MDe10			
Abrasione da pneumatici scolpiti	NPD	*	*	NPD	NPD	*	NPD	*	NPD	*	*	*	*	NPD			
Resistenza allo shock termico	*	*	*	NPD	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			
Percentuale di particelle frantumate	*	NPD	*	NPD	*	C20/70	*	C15/90	*	C10/85	C15/90	NPD	NPD	*			
Composizione/contenuto																	
Cloruri	0,005%	*	0,005%	*	0,005%	*	0,005%	*	0,005%	*	*	*	*	0,005%			
Solfati solubili in acido	AS0,2	AS0,2	AS0,2	*	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2	AS0,2			
Solfati idrosolubili	*	NPD	*	*	*	NPD	*	NPD	*	NPD	NPD	NPD	NPD	*			
Zolfo totale	S1	S1	S1	*	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1	S1			
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo	assenti	assenti	assenti	*	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti	assenti			
Costituenti di aggregati grossi riciclati	NPD	NPD	*	*	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Contenuto di carbonato per aggregati riciclati	NPD	*	*	*	NPD	*	NPD	*	NPD	*	*	*	*	NPD			
Stabilità di volume																	
Ritiro per essiccamento	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Costituenti che influenzano la stabilità di volume	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD			
Assorbimento di acqua	1,003%	WA24,2	1,003%	*	0,919%	WA24,1	0,919%	WA24,1	0,919%	WA24,1	WA24,1	WA24,1	WA24,1	0,905%			
Emissione di radioattività	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente			
Rilascio di metalli pesanti	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente			
Rilascio di carbonio poliaromatico	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente			
Rilascio di idrocarburi poliaromatici	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente			
Rilascio di altre sostanze pericolose	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente	assente			
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	NPD	NPD	NPD	F1	F1	F1	F1	F1	F1	F1	F1	F1	F1			
Durabilità agli agenti atmosferici	*	NPD	*	NPD	*	NPD	*	NPD	*	NPD	NPD	NPD	NPD	*			
Durabilità alla reazione alcali-silice	Ra2	*	Ra2	*	Ra2	*	Ra2	*	Ra2	*	*	*	*	Ra2			

* PROPRIETÀ NON PREVISTA PER TALE NORMA