



**Attestazione di conformità degli aggregati secondo la norma  
UNI EN 13043  
Aggregati per miscele bituminose e trattamenti superficiali per  
strade, aeroporti e altre aree soggette a traffico**

COOPERATIVA MURATORI REGGIOLO s.c.  
Via G. Di Vittorio, 2 - angolo Via Grandi, 1  
I-42046 Reggio RE

**Unità produttiva di MONTECCHIO**

<b>CE</b>	Organismo d'ispezione: <b>0948</b>	Sistema di attestazione	<b>2+</b>	Cava di provenienza:	<b>VENTURA- MONTECCHIO - RE -</b>
	Anno di affissione: <b>11</b>			Descrizione petrografica UNI EN 932-3	Aggregati derivanti da ghiaia e sabbia provenienti dallo smantellamento di rocce sedimentarie, in particolare da marne e calcari marnosi di colore grigio, marne giallastre, arenarie a grana fine e si riscontra la presenza di granuli di Calcite ialina.
	N° Certificato: <b>0948-CPD-0004</b>				

Denominazione commerciale	Dimensione	Categoria UNI EN 933-1	Tolleranza	Forma dei granuli	Indice di appiattimento UNI EN 933-3	Indice di Forma UNI EN 933-4	Passante allo 0,063 mm UNI EN 933-1	Affinità ai leganti bituminosi UNI EN 12697-11	Valore di blu UNI EN 933-9	M. volumica del granulo UNI EN 1097-6	Shock termico UNI EN 1367-5	Resistenza alla levigabilità UNI EN 1097-8	Los Angeles UNI EN 1097-2	Res. usura Micro Deval UNI EN 1097-1	Particelle frantumate UNI EN 933-5	Res. Abrasione superficiale UNI EN 1097-8	Res. gelo e disgelo UNI EN 1367	Reattività alcali-silice UNI EN 8520	Contento di ioni cloro UNI EN 1744-1	Solfati solubili in acido UNI EN 1744-1	Zolfo totale UNI EN 1744-1	Emissione di radioattività	Sostanze pericolose D.M. 186		
	d/D	G <sub>C</sub> G <sub>F</sub> G <sub>NG</sub> G <sub>A</sub>	G <sub>T</sub>	N/F	FI	SI	F	6/24 ore	MB <sub>F</sub> g/kg	Mg/ m <sup>3</sup>	V <sub>LA</sub>	PSV	LA	M <sub>DE</sub>	C	AAV	F MS	% esp	% C	AS	S				
Sabbia granita 0/4	0/4	G <sub>A</sub> 90	G <sub>TC</sub> 20	F			f <sub>3</sub>		MB <sub>F</sub> 10	2,67													<1Bq/kg	Non presenti	
Pietrisco 2/6	2/6	G <sub>C</sub> 85/15	G <sub>NR</sub>	F	10	15	f <sub>0,5</sub>	75/65		2,61			20		C <sub>100/0</sub>									<1Bq/kg	Non presenti
Pietrisco 6/10	6/10	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>NR</sub>	F	10	15	f <sub>0,5</sub>	90/70		2,67		PSV <sub>62</sub>	20		C <sub>100/0</sub>									<1Bq/kg	Non presenti
Pietrisco 8/14	8/14	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>NR</sub>	F	10	15	f <sub>0,5</sub>	90/65		2,66	V <sub>LA</sub> 0		20	MDE <sub>20</sub>	C <sub>100/0</sub>									<1Bq/kg	Non presenti
Pietrisco 10/20	10/20	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>NR</sub>	F	10	15	f <sub>0,5</sub>			2,66	V <sub>LA</sub> 2,10		20	MDE <sub>20</sub>	C <sub>100/0</sub>	AAV <sub>10</sub>								<1Bq/kg	Non presenti

Note: ■ = Nessuna prestazione determinata; N.R.= Non richiesto; \* = n° vetrino colorato di riferimento.  
Determinazioni non applicabili: Contenuto di conchiglie; Resistenza all'urto; Resistenza abrasione pneumatici chiodati; Stabilità di volume.

Data: 15/06/2011