



**Attestazione di conformità degli aggregati secondo la norma  
UNI EN 13139 Aggregati per malte**

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

Unità produttiva di **MARGONARA Strada Ronchi I- 46023 Gonzaga - MN**



Organismo d'ispezione: **0948**  
Anno di affissione: **11**  
N° Certificato: **0948-CPD-0002**

Sistema di attestazione

**2+**

Cava di provenienza:

**CAVA MARGONARA REGGIOLO - RE**

Descrizione petrografica  
UNI EN 932-3

**Sabbia a composizione prevalentemente silicatica (gneiss e serpentiniti, quarzo, feldspati, miche vulcanite, selce e anfiboli) e secondariamente carbonatica (calcareniti).**

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	Equivalente in sabbia UNI EN 933-8	Valore di blu UNI EN 933-9	M. volumica del granulo UNI EN 1097-6	Assorbimento UNI EN 1097-6	Sostanze organiche UNI EN 1744-1	Los Angeles UNI EN 1097-2	Res. usura Micro Deval UNI EN 1097-1	Resistenza alla levigabilità UNI EN 1097-8	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 <sub>F</sub>	FI	SI	Cat	SE %	MB g/kg	Mg/m <sup>3</sup>	%	Color (*)	LA	M <sub>DE</sub>	VL	AAV	F MS	% esp	% C	AS	% S				
Sabbia Po lavata 0/1	0/1			N			Cat 1	95	0,2	2,66	1,1	1						Non reattivo	0,002	AS <sub>0,2</sub>	0.001	<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: 14/06/2011