



### 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 MONTECCHIO Via Val D'Enza 55 I-42027 Montecchio - RE



Organismo d'ispezione: **0948**

Anno di affissione: **11**

N° Certificato: **0948-CPD-0004**

Sistema di attestazione

**2+**

Cava di provenienza:

**VENTURA – MONTECCHIO - RE -**

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.

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 naturale 0/4	0/4			N			CAT1	80	0,9	2,65	1,6	1						Non reattivo	0,001	AS <sub>0,2</sub>	0,01	<1Bq/kg	Non presenti	
Sabbia granita 0/4	0/4			F			CAT1	85	0,5	2,67	1,3	1						Non reattivo	0,001	AS <sub>0,2</sub>	0,01	<1Bq/kg	Non presenti	
Sabbia mista 0/4	0/4			F			CAT1	90	0,7	2,67	0,7	1						Non reattivo	0,001	AS <sub>0,2</sub>	0,01	<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