

	<b>SCHEDA DI MARCATURA CE</b>	All. al DDT n° .....
	<b>Nome commerciale: SABBIA 0/4</b>	Data: .....
<b>Certificato CE di conformità n° 1982-CPR-994</b>		

<b>CURTI IMPRESA EDILE SRL</b>
Sede Legale: Via Santa Maria nr. 4 - 22010 San Siro (CO)
Unità operativa: Loc. Risciolada - 23027 San Pietro di Samolaco (SO)
<b>12</b>

<b>EN 12620:2002+A1:2008 / 13043:2004</b>
<b>Aggregati per calcestruzzo / Aggregati per miscele bituminose</b>

Prove iniziali secondo prospetto ZA.1 della norma di riferimento	EN 12620	EN 13043	Descrizione Petrografica	
<b>Descrizione dell'aggregato</b>	fine	fraz. unica	Aggregato naturale costituito da sabbia, ghiaietto e ghiaia a composizione esclusivamente silicatica e in minima parte carbonatica	
Dimensioni d/D	0/4	0/4		
Categoria granulometrica	G <sub>F</sub> 85	G <sub>A</sub> 85		
Categoria di tolleranza	-	G <sub>TC</sub> 20		
<b>Forma delle particelle</b>				
Indice di appiattimento FI	FI <sub>NR</sub>	FI <sub>NR</sub>		
Indice di forma SI	SI <sub>NR</sub>	SI <sub>NR</sub>		
<b>Massa Volumica delle particelle</b>				
ρ Massa volumica in mucchio Mg/m <sup>3</sup>	-	-		
ρ <sub>a</sub> Massa volumica apparente dei granuli Mg/m <sup>3</sup>	2,74	2,74		
ρ <sub>rd</sub> Massa volumica dei granuli pre-essiccati Mg/m <sup>3</sup>	2,66	2,66		
ρ <sub>ssd</sub> Massa volumica dei granuli saturi sup. asciutta Mg/m <sup>3</sup>	2,69	2,69		
<b>Assorbimento di acqua</b> WA <sub>24</sub>	1,13	WA <sub>24</sub> 2	Gneiss	81,5
<b>Pulizia - passante 0,063 mm</b>	4,7	4,7	Quarzo	11,6
Contenuto di polveri f	f <sub>11</sub>	f <sub>10</sub>	Scisti	4,5
Qualità delle polveri - Equivalente in sabbia SE	SE4 <sub>89</sub>	SE4 <sub>89</sub>	Feldspati	1,4
Qualità delle polveri - Blu di metilene MB	MB <sub>1</sub>	MB <sub>1</sub>	Calcri	1,0
Contenuto di conchiglie SC	SC <sub>NR</sub>	-		
<b>Percentuale di superfici frantumate</b> C <sub>xx/x</sub>	-	C <sub>NR</sub>		
Spigolosità aggregati fini E <sub>CS</sub>	-	E <sub>CS</sub> NR		
<b>Affinità aggregati ai leganti bituminosi</b>				
media a 6 ore %	-	NPD		
media a 24 ore %	-	NPD		
<b>Resistenza alla frammentazione - Los Angeles</b> LA	LA <sub>NR</sub>	LA <sub>NR</sub>		
<b>Resistenza alla levigazione/abrasione/usura</b>				
Resistenza all'usura - micro-Deval M <sub>DE</sub>	M <sub>DE</sub> NR	M <sub>DE</sub> NR		
Resistenza alla levigabilità VL/PSV	VL <sub>NR</sub>	PSV <sub>NR</sub>		
Resistenza all'abrasione AAV	AAV <sub>NR</sub>	AAV <sub>NR</sub>		
Abrasione pneumatici scolpiti A <sub>N</sub>	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR		
<b>Resistenza allo shock termico</b> V <sub>LA</sub>	-	V <sub>LA</sub> NR		
<b>Composizione/contenuto</b>				
Composizione aggregato riciclato	-	-		
Cloruri %C	< 0,008	-	Apertura mm	Passante %
Solfati sol. in acido AS	AS <sub>0,2</sub>	-	40,0	100
Solfati idrosolubili SS	SS <sub>NR</sub>	-	31,5	100
Zolfo %S/S	< 0,1	-	20,0	100
Carbonato CO <sub>2</sub> %	< 1	-	16,0	100
Contaminati leggeri %/m <sub>LPC</sub>	NPD	NPD	14,0	100
Sostanza humica	Assente	Assente	12,5	100
Emissione di radioattività artificiale/naturale	Assente	Assente	10,0	100
Rilascio metalli pesanti	Assente	Assente	8,0	100
Rilascio idrocarburi poliaromatici	Assente	Assente	6,3	100
Rilascio altre sostanze pericolose	Assente	Assente	4,0	100
			2,0	94
			1,0	71
			0,500	44
			0,250	26
			0,125	8
			0,063	4,7
<b>Stabilità di volume</b>				
Ritiro per essiccamento %WS	%WS <sub>NR</sub>	-		
<b>Durabilità</b>				
Resistenza gelo-disgelo F	F <sub>NR</sub>	F <sub>NR</sub>		
Massima degradabilità al MgSO <sub>4</sub> MS	MS <sub>18</sub>	MS <sub>18</sub>		
<b>Durabilità agli agenti atmosferici</b> SB	-	SB <sub>NR</sub>		
<b>Durabilità alla reazione alcali-silice</b> %	RA <sub>1</sub>	-		