



NUOVA CEM. AR. GRANULATI S.r.l.
 PRODUZIONE INERTI SILICEI

**NUOVA CEM.AR. GRANULATI
 SRL**

Sede amministrativa: Via
 Dell'Artigianato 6 09122
 Cagliari Sede operativa:
 S.S. n° 387 km 23,4 - 09040
 Serdiana (Ca) - Italia

10

1381-CPD-MI-138

EN 12620 - EN 13043 - EN 13139

Aggregato naturale 0÷6 (Sabbia Grossa)

Aggregato fine 0÷6 G_a 90 naturale frantumato, composto dai litotipi, con spigoli prevalentemente vivi e opachi, granito a grana minuta grigia 10,67%, porfido grigio scuro 32,15%, filoni di porfido rosso 3,97%, frammenti di filoni aplitici 8,97%, quarzo 2,31%, metasiltiti e metarenarie marron verdastre paleozoiche 24,37%, metasiltiti e metarenarie grigio scuro paleozoiche 17,55%, provenienti dalla cava sita in Loc. S'Arenaxiu (Serdiana).

Bollettino associato al <u>DDT numero:</u>				
Parametro	Cat/u.m.	EN 12620	EN 13043	EN 13139
Granulometria	Cat. Gran.	GA90	GA90	-
Massa volumica dei granuli	Kg/m ³	2569	2569	2569
Massa volumica in mucchio	Kg/m ³	1565	1565	1565
Qualità dei fini (blu di metilene)	g/kg	-	0,7	-
Contenuti di fini	f e cat.	f ₃	f ₃	categoria 1
Valutazione dei fini	%SE	-	77	-
Assorbimento d'acqua	%WA	0,97	0,97	0,97
Cloruri	%Cl	0,02	0,02	0,02
Solfati solubili in acido	AS	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Zolfo totale	%S	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento della malta	S%	0	0	0
	t (minuti)	10	10	10
Sostanza umica	-	esente	esente	esente
Impurezze organiche leggere	%	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Contenuto di carbonato di calcio	%CO ₂	0,6	0,6	0,6
Reattività alcali-silice	-	non reattivo	non reattivo	non reattivo