



**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 13242**

**Aggregato grosso 31,5÷63 (Pietrisco II)**

Aggregato fine 0÷2 Gf 85 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%, metasilitti e metarenarie marron verdastre paleozoiche 24,37%, metasilitti e metarenarie grigio scuro paleozoiche 17,55%, provenienti dalla cava sita in Loc. S'Arenaxiu (Serdiana).

Bollettino associato al <b>DDT numero:</b>		Cat/u.m.	EN 13242
Parametro			
Granulometria		Cat. Gran.	Gc 90/15
Massa volumica dei granuli		Kg/m <sup>3</sup>	2501
Massa volumica in mucchio		Kg/m <sup>3</sup>	1440
Resistenza all'usura (MDE)		MDE	MDE25
Contenuti di fini		f e cat.	f <sub>2</sub>
Percentuale di particelle frantumate		C	C <sub>90/3</sub>
Resistenza alla frammentazione		LA	LA <sub>25</sub>
Resistenza alla levigabilità		VL	42
Assorbimento d'acqua		%WA	0,58
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV	AAV <sub>20</sub>
Cloruri		%Cl	0,02
Solfati solubili in acido		AS	AS <sub>0,2</sub>
Zolfo totale		%S	< 0,01
Sostanza umica		-	esente
Affinità ai leganti bituminosi a 6h		%	75
Impurezze organiche leggere		%	< 0,1
Resistenza allo shock termico		%	0,18
Contenuto di carbonato di calcio		%CO <sub>2</sub>	0,6
Reattività alcali-silice		-	non reattivo