

CERTIFICATO DI PROVA N° 0194-2005

SASSARI , 22-09-2005

Risultati delle prove effettuate su n° 1 campione di inerte, consegnato in data
29-08-2005

COMMITTENTE: CAVE CANTIERI S.R.L..

DATI DICHIARATI:

- Provenienza materiali: Cava sita in agro di Sassari, Loc. Marzoccu.
- Contrassegno campioni: Campione n° 1 - Mezzanello.

RISULTATI DELLE DETERMINAZIONI

1 - Massa volumica ed assorbimento degli aggregati grossi (UNI EN 1097-6)

Campione n° 1 - Mezzanello

- Massa volumica reale media	=	2,658 g/cm3
- Massa volumica media del granulo alla temperatura di 20 °C	=	2,614 g/cm3
- Massa volumica media del granulo saturo a superficie asciutta alla temperatura di 20 °C	=	2,631 g/cm3
- Assorbimento d'acqua	=	0,63 %

2 - Determinazione della perdita di massa degli aggregati grossi (Los Angeles - UNI EN 1097-2)

Campione n° 1 - Mezzanello

- Classe granulometrica	11,2-16 mm
- Perdita in massa per abrasione	29,5 %



CERTIFICATO DI PROVA N° 0194-2005

3 - Det. contenuto di solfati (UNI EN 1744-1)

Campione n° 1
%
<0,02

4 - Det. contenuto di cloruri solubili in acqua (UNI EN 1744-1)

Campione n° 1
%
<0,04

5 - Reattività degli aggregati in presenza di alcali (UNI 8520-22)

Campione n° 1
Aggregato non reattivo

6 - Det. sensibilità gelo-disgelo (UNI EN 1367-1)

Campione n° 1
%
0,54

Lo Sperimentatore
(Geom. G. A. Spanu)



Il Direttore del Laboratorio
(Ing. G. Pietro Casu)

