

RAPPORTO DI PROVA n° 0592/2002

Guidonia M. 09/04/2002

Risultato delle prove fisiche e meccaniche eseguite su campioni di pietra naturale consegnati il giorno 03/04/2002.

Committente : PROMETEO S.r.l. - Trento -

DATI DICHIARATI

Denominazione : Pietra tipo basalto

MODALITA' E RISULTATO DELLE PROVE

Massa volumica (R.D. 2232 del 16/11/39)

Il valore della massa volumica è risultato essere : **2.79 g/cm³**

Usura per attrito radente (R.D. 2234 del 16/11/39)

Il coefficiente medio di abrasione riferito ad un percorso di 1000 m è risultato di **2.96 mm**

Coefficiente di imbibizione (R.D. 2232 del 16/11/39)

L'assorbimento medio è risultato essere: **0.99 %**

Gelività

Durante ed al termine dei 20 cicli di gelo (-10°C) e disgelo (+35 °C) sui 3 campioni in esame non è stata riscontrata alcuna alterazione visibile.

LO SPERIMENTATORE IL DIRIGENTE DI LABORATORIO LA DIREZIONE



