



RAPPORTO DI PROVA n° 1260/2007

Guidonia M. 27/06/2007

Risultato delle verifiche fisiche e meccaniche eseguite, a partire dal giorno 19/06/2007, su campioni di pietra naturale, consegnati in data 13/06/2007.

Committente : PROMETEO S.r.l. TRADING & CONSULTING – Trento –

DATI DICHIARATI

Nome commerciale : Basalto
 Provenienza : Vietnam

MODALITA' E RISULTATO DELLE PROVE

Massa volumica apparente e porosità aperta (UNI EN 1936)

Provino	n°	1	2	3	4	5	6	Media
Massa Vol.ca app. (Kg/m³)		2789	2776	2804	2753	2733	2760	2769
Porosità aperta (%)		0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

Assorbimento d'acqua (UNI EN 13755) dimensione provini 70x70x70 mm

Provino	n°	1	2	3	4	5	6	Media
Assorbimento (%)		0.9	1.0	1.1	1.1	1.1	0.9	1.02

Compressione (UNI EN 1926) dimensione provini 70x70x70 mm

Provino	n°	1	2	3	4	5	6	Media
Carico di rottura (MPa)		271.3	250.5	274.2	268.2	262.7	263.3	265.0

LO SPERIMENTATORE
 Geom. Antonio Liberatore

LA DIREZIONE
 Dott. Ing. Giovanni Mapolla

