



Basaltina[®]

PROVE ESEGUITE PRESSO IL LABORATORIO SPERIMENTALE STRADALE
DELL'UNIVERSITÀ DI PISA - CON LETTERA N. 53474/U.C.E.

- COEFFICIENTE DI ABRASIONE	2,30 mm
- PROVA DI COMPRESSIONE ALLO STATO NATURALE	841 Kg/cm ²
- PROVA DI COMPRESSIONE DOPO 20 CICLI DI GELIVITÀ	888 Kg/cm ²
- COEFFICIENTE DI IMBIBIZIONE	30,50 % 0
- PROVA DI ROTTURA A FLESSIONE	141 Kg/cm ²
- ROTTURA PER URTO	h 25 cm
- COEFFICIENTE DI DILATAZIONE LINEARE TERMICA	0,0050 mm/m° C
- PESO DELL'UNITÀ DI VOLUME	2229 Kg/m ³

PROFÜNGEN AUSGEFÜHRT DURCH DAS STRASSEN
TESTLABOR DER UNIVERSITÄT PISA

- DICKENVERLUST	2,30 mm
- DRUCKPRÜFUNG IM NATURZUSTAND	841 kg/cm ²
- DRUCKPRÜFUNG NACH 20 FROSTZYKLEN	888 kg/cm ²
- IMBIBITIONSKOEFFIZIENT	30,50 % 0
- BIEGEFESTIGKEIT	141 Kg/cm ²
- IMPAKTTTEST	h 25 cm
- TERMISCHER AUSDEHNUNGKOEFFIZIENT	0,0050 mm/m° C
- ROHDICHTE	2229 Kg/m ³

UNIVERSITY OF PISA - Official Testing Laboratory for Bulding Materials

- COMPRESSION BREAKING LOAD NATURAL STATE	841 Kg/cm ²
- COMPRESSION BREAKING LOAD AFTER 20 FREEZING TEST	888 Kg/cm ²
- THERMAL LINEAR EXPANSION COEFFICIENT	0,0050 mm/m° C
- IMBIBITION COEFFICIENT	30,50 % 0
- WEIGHT FOR UNIT OF VOLUME	2229 Kg/m ³
- IMPACT TEST	h 25 cm