



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (Ι.Γ.Μ.Ε.)

Σπ. Λούη 1, Ολυμπιακό Χωριό, Αχαρνάι Τ.Κ. 13677, Τηλ. 213-1337000-3, Fax 213-1337015

Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ

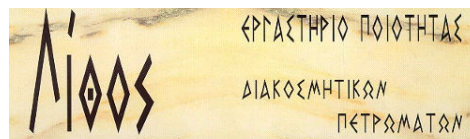
Εργαστήριο Ποιότητας Διακοσμητικών Πετρωμάτων «ΛΙΘΟΣ»

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Δρ. Κ. Ασκαρίδης, Δρ. Μ. Πατρώνης

ΤΗΛ.: 213- 1337316, 213- 1337322

FAX: 213 - 1337463

e-mail : lithos@igme.gr



ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΕ ΣΕ ΤΕΛΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΛΙΘΟΥΣ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΔΟΚΙΜΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ					
	EN 1341	EN 1342	EN 1343	EN 1469	EN 12057	EN 12058
Όνοματολογία	EN 12440	EN 12440	EN 12440	EN 12440	EN 12440	EN 12440
Πετρογραφική εξέταση	EN 12407	EN 12407	EN 12407	EN 12407	EN 12407	EN 12407
Φαινόμενη πυκνότητα	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936
Ανοικτό πορώδες	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936	EN 1936
Υδαταπορρόφηση υπό ατμοσφαιρική πίεση	EN 13755 (E _H)	EN 13755 (E _H)	EN 13755 (E _H)	EN 13755	EN 13755	EN 13755
Υδαταπορρόφηση από τριχοειδή	-	-	-	EN 1925	EN 1925	EN 1925
Αντοχή σε μονοαξονική θλίψη	-	EN 1926 (E _L)	-	-	-	-
Αντοχή σε κάμψη υπό συγκεντρωμένο φορτίο	EN 12372 (E _L)	-	EN 12372 (E _L)	EN 12372 or 13161 (mean/ min/std)	EN 12372 or 13161 (mean/ min/std)	EN 12372 or 13161 (mean/ min/std)
Φορτίο θραύσης στην οπή αγκύρωσης	-	-	-	EN 13364 (mean/ min/std)	-	-
Αντίσταση σε τριβή	EN 14157 (E _H)	EN 14157 (E _H)	-	-	EN 14157-b Boehme	EN 14157-b Boehme
Αντίσταση σε ολισθηρότητα	EN 14231 Wet	EN 14231 Wet	-	-	EN 14231	EN 14231
Αντίσταση σε παγετό	EN 12371 (56)	EN 12371 (56)	EN 12371 (56)	EN 12371 (12)	EN 12371 (12 / 48)	EN 12371 (48)
Αντίσταση σε θερμικό αιφνιδιασμό	-	-	-	EN 14066	EN 14066	EN 14066

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

EN 1341 Πλάκες από φυσικούς λίθους για εξωτερικές πλακοστρώσεις - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής

EN 1342 Κυβόλιθοι από φυσικούς λίθους για εξωτερικές πλακοστρώσεις - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής

EN 1343 Κράσπεδα από φυσικούς λίθους για εξωτερικές πλακοστρώσεις - Απαιτήσεις και μέθοδοι δοκιμής

EN 1469 Προϊόντα από φυσικούς λίθους - Πλάκες για ορθομαρμάρωση - Απαιτήσεις

EN 12057 Προϊόντα από φυσικούς λίθους - Διαστασιολογημένα πλακίδια - Απαιτήσεις

EN 12058 Προϊόντα από φυσικούς λίθους - Πλάκες για δάπεδα και σκάλες - Απαιτήσεις