



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

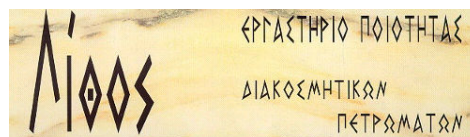
Εργαστήριο Ποιότητας Διακοσμητικών Πετρωμάτων «ΛΙΘΟΣ»

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

ΤΗΛ.: 213- 1337316, 213- 1337322

FAX: 213 - 1337463

e-mail : lithos@igme.gr



ΕΠΑΝΑΛΗΨΙΜΟΤΗΤΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΟΣΗ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΕ ΣΕ ΤΕΛΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΑΠΟ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΛΙΘΟΥΣ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΟ ΠΡΟΤΥΠΟ

ΔΟΚΙΜΗ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ						
	EN 771-6	EN 1341	EN 1342	EN 1343	EN 1469	EN 12057	EN 12058
Πετρογραφική εξέταση	10 έτη*						
Φαινόμενη πυκνότητα	2 έτη*						
Ανοικτό πορώδες	2 έτη*						
Υδαταπορρόφηση υπό ατμοσφαιρική πίεση		2 έτη*					
Υδαταπορρόφηση μέσω τριχοειδών	10 έτη*				10 έτη*		
Αντοχή σε μονοαξονική θλίψη	2 έτη*		2 έτη*				
Αντοχή σε κάμψη υπό συγκεντρωμένο φορτίο ή υπό σταθερή ροπή	2 έτη*			2 έτη*			
Φορτίο θραύσης στην οπή αγκύρωσης					10 έτη*		
Αντίσταση σε τριβή		10 έτη*				10 έτη*	
Αντίσταση σε ολισθηρότητα		10 έτη*				10 έτη*	
Αντίσταση σε παγετό	10 έτη*						
Αντίσταση σε θερμικό αιφνιδιασμό					10 έτη*		

* Οι δοκιμές επαναλαμβάνονται υποχρεωτικά, το αργότερο μέχρι την παρέλευση του αναφερόμενου χρονικού διαστήματος

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

EN 771-6 Προδιαγραφές στοιχείων τοιχοποιίας - Μέρος 6: Στοιχεία τοιχοποιίας από φυσικό λίθο

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