



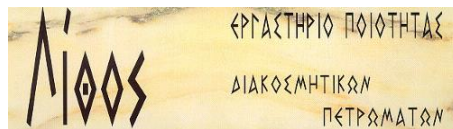
**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΡΧΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ  
ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
(Ε.Α.Γ.Μ.Ε.)**

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Σπ. Λούη 1, Ολυμπιακό Χωριό  
Αχαρνάι Αττικής, Τ.Κ. 136 77

www.eagme.gr

**ΤΗΛ:** 213 - 1337316, 213 - 1337322  
**e-mail:** lithos@igme.gr  
**ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ:** Δρ. Κ. Λασκαρίδης, Δρ. Μ. Πατρώνης  
**ΕΚΤΕΛΕΣΗ:** Εργοδηγός Ι. Κουσερής



**ΕΠΑΝΑΛΗΨΙΜΟΤΗΤΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ  
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 τοιχοποιας - Μέρος 6: Στοιχεία τοιχοποιας 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