

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

Αρ. 850

Το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης Α.Ε. (Ε.ΣΥ.Δ.), ως ο αρμόδιος εθνικός φορέας,
σύμφωνα με το Ν. 3066/2002,

ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΕΙ

ΤΟ

Εργαστήριο

«NAMA LAB - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ

ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ, ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΥ Α.Ε.»

στην Αθήνα

ως ικανό, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Προτύπου ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025: 2005 και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ., να διενεργεί δοκιμές, όπως καθορίζεται στο συνημμένο Επίσημο Πεδίο Εφαρμογής της Διαπίστευσης, το οποίο είναι δυνατό να τροποποιείται με αποφάσεις του Ε.ΣΥ.Δ.

Το παρόν Πιστοποιητικό ισχύει μέχρι τις 05 Δεκεμβρίου 2016, υπό τον όρο της συνεχούς συμμόρφωσης του διαπιστευμένου φορέα προς το ανωτέρω Πρότυπο και τα Κριτήρια του Ε.ΣΥ.Δ.

Αθήνα, 06 Δεκεμβρίου 2012



Δρ. Κ. Σημεωνίδης
Αντιπρόεδρος του Εθνικού Συμβουλίου
Διαπίστευσης

Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης



Παράρτημα F1/2 του Πιστοποιητικού Αρ. 850

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου

«NAMA LAB - ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ,

ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ & ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ Α.Ε.»

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Φυσικές Δοκιμές		
1. Βράχια - Εδάφη	1. Προσδιορισμός φυσικής υγρασίας	ASTM D 2216-10
	2. Πρότυπη μέθοδος κοκκομετρικής ανάλυσης λεπτόκοκκων και χονδροκοκκων αδρανών υλικών με κόσκινα και αραιόμετρο.	E105-86/7, E105-86/9
	3. Προσδιορισμός ορίου πλαστικότητας και δείκτη πλαστικότητας	E105-86/5, E105-86/6
	4. Μέθοδος προσδιορισμού της σχέσης υγρασίας – πυκνότητας εδαφών με τη χρήση κόπανου βάρους 2,5kg και ύψους πτώσης 305mm (Proctor πρότυπη μέθοδος).	E105-86/10
	5. Μέθοδος προσδιορισμού της σχέσης υγρασίας – πυκνότητας εδαφών με τη χρήση κόπανου βάρους 4,54kg και ύψους πτώσης 457mm. (Proctor τροποποιημένη μέθοδος).	E105-86/11
	6. Δοκιμή επιτόπου προσδιορισμού πυκνότητας και περιεχόμενης υγρασίας με την πυρηνική μέθοδο σε εδάφη	ASTM D 6938-10
2. Αδρανή	1. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 1: Προσδιορισμός του διαγράμματος κοκκομετρίας – Μέθοδος με κόσκινα	EN 933-1:2012

Υλικά /Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
2. Αδρανή (συνεχ.)	2. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 3: Προσδιορισμός της μορφής των κόκκων -Δείκτης πλακοειδούς	EN 933-3:2012
	3. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 4: Προσδιορισμός της μορφής κόκκων-Δείκτης μορφής	EN 933-4:2015
	4. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 6: Αξιολόγηση χαρακτηριστικών επιφάνειας - Συντελεστής ροής αδρανών	EN 933-6 :2014
	5. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 9: Αξιολόγηση λεπτόκοκκου κλάσματος (παιπάλη) – Δοκιμή μπλε του μεθυλενίου	EN 933-9:2013
3. Νωπό σκυρόδεμα	1. Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 1: Δειγματοληψία	EN 12350-1:2009
4. Σκληρυμένο σκυρόδεμα	1. Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος - Μέρος 2: Παρασκευή και συντήρηση δοκιμών για δοκιμές αντοχής	EN 12390-2:2009
5. Ασφαλτικά	1. Ποσοτική εκχύλιση ασφάλτου από ασφαλτικό μίγμα	AASHTO T 164:-14
Μηχανικές δοκιμές		
1. Βραχώδη υλικά	1. Προσδιορισμός της αντοχής σε ανεμπόδιστη θλίψη	E103-84/4
	2. Προσδιορισμός της αντοχής σε σημειακή φόρτιση	E103-84/5
	3. Προσδιορισμός της σκληρότητας βράχου με κρουσίμετρο	ASTM D 5873-14
2. Εδάφη	1. Δοκιμή φόρτισης εδαφών με πλάκα	E 106-86/4
	2. Μέθοδος δοκιμής του Καλιφορνιακού λόγου φέρουσας ικανότητας	E105-86/12
	3. Δοκιμή μονοδιάστατης στερεοποίησης.	E105-86/13
	4. Δοκιμή ανεμπόδιστης θλίψης.	E105-86/14
	5. Δοκιμή τριαξονικής θλίψης με στερεοποίηση, στράγγιση και μέτρηση πίεσης πόρων, CUPP	E105-86/15
	6. Δοκιμή άμεσης διατμήσης, ταχεία με στερεοποίηση, CU	E105-86/16
3. Σκυρόδεμα	1. Λήψη, εξέταση και δοκιμή σε θλίψη πυρήνων σκυροδέματος	ΚΤΣ 1997-E7
	2. Αντοχή σε θλίψη δοκιμών σκυροδέματος	ΣΚ 304

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
3. Σκυρόδεμα (συνεχ.)	3. Δοκιμή κρουσιμέτρησης σκληρυμένου σκυροδέματος	ASTM C 805/805M-13a
	4. Δοκιμές σκυροδέματος: συστάσεις για την χρήση ηλεκτρομαγνητικών οργάνων μέτρησης της επικάλυψης: ανίχνευση οπλισμού και έλεγχος βάθους επικάλυψης οπλισμού σε στοιχεία από σκυρόδεμα	BS 1881 : Part 204 : 1988
	5. Προσδιορισμός της ταχύτητας υπερήχων σε σκυρόδεμα	ASTM C 597-09
4. Ασφαλτικά	1. Προσδιορισμός ευστάθειας και υποχώρησης θερμών ασφαλτικών μιγμάτων (Marshall)	AASHTO T 245-14
5. Αδρανή	1. Προσδιορισμός αντίστασης σε φθορά αδρανών (micro-Deval)	EN 1097-1:2011
	2. Προσδιορισμός αντίστασης σε φθορά σκύρων (micro-deval)	EN 1097-1:2011 Annex A
	3. Αντοχή σε θρυμματισμό αδρανών Los Angeles	EN 1097-2:2011
	4. Αντοχή σε θρυμματισμό σκύρων Los Angeles	EN 1097-2:2011 Annex A
	5. Δοκιμές για τον προσδιορισμό μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών – Μέρος 8: Προσδιορισμός του δείκτη στίλβωσης (PSV) και του δείκτη απότριψης (AAV)	EN 1097-8:2009

Τόπος αξιολόγησης: Μόνιμες Εγκαταστάσεις, Ασημακοπούλου 7, Νέα Φιλοθέη
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: Ν. Σιδερής, Χ. Στρατάκος, Β. Μπουκουβάλας

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 06.12.2012
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. 850, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025: 2005, ισχύει μέχρι την 05.12.2016

Αθήνα, 17 Ιουλίου 2015



Σταράς

Διευθυντής Διεύθυνσης Διαπίστευσης Εργαστηρίων