Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/6 του Πιστοποιητικού Αρ.**1231-**3

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Εργαστηρίου Δοκιμών,

της

G. GKRINTZOS CIVIL WORKS CONSULTANTS IKE
G. GKRINTZOS CWC

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Φυσικές & Χημικές δοκιμές		
Σκληρυμένο Σκυρόδεμα	1. Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος – Μέρος 2: Παρασκευή & συντήρηση δοκιμίων (15cm x 15cm x 15cm) για δοκιμές αντοχής	ΕΛΟΤ ΕΝ 12390-2:2019
Νωπό Σκυρόδεμα	1. Δοκιμές νωπού σκυροδέματος. Μέρος 2: Δοκιμή κάθισης	ΕΛΟΤ ΕΝ 12350-2:2019
	2. Δοκιμές νωπού σκυροδέματος - Μέρος 7. Περιεκτικότητα σε αέρα - Μέθοδος με πίεση	ΕΛΟΤ ΕΝ 12350-7:2019, § 6
Αδρανή Υλικά	1. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 1: Προσδιορισμός του διαγράμματος κοκκομετρίας – Μέθοδος με κόσκινα	ΕΛΟΤ ΕΝ 933-1:2012
	2. Δοκιμές γεωμετρικών ιδιοτήτων των αδρανών– Μέρος 8: Αξιολόγηση λεπτόκοκκου κλάσματος (παιπάλης) – Δοκιμή ισοδυνάμου άμμου	ΕΛΟΤ ΕΝ 933-8:2012 + A1:2015
Εδαφικά Υλικά	1. Προσδιορισμός της Πυκνότητας Εδαφών με τη Μέθοδο της Άμμου και τη Βοήθεια Κώνου	ASTM D1556/D1556M-24
	2. Προσδιορισμός της Επιτόπου Πυκνότητας και Περιεχόμενης Υγρασίας Εδαφών με την Πυρηνική Μέθοδο	ASTM D6938-2023
Ασφαλτικά Υλικά	1. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 1: Περιεκτικότητα σε διαλυτό συνδετικό υλικό	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-1:2020

Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
	2. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 2: Προσδιορισμός της κοκκομετρικής διαβάθμισης	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-2:2015 +A1:2019
	3. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 5: Προσδιορισμός της μέγιστης πυκνότητας	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-5:2019
	4. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 6: Προσδιορισμός της φαινόμενης πυκνότητας ασφαλτικών δοκιμίων	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-6:2020
Μηχανικές δοκιμές		
Σκληρυμένο Σκυρόδεμα	1. Δοκιμές Σκυροδέματος σε κατασκευές - Μέρος 1: Δοκίμια Πυρήνων-Λήψη, εξέταση και δοκιμή σε θλίψη	ΕΛΟΤ ΕΝ 12504-1:2019 + AC:2020
	2. Δοκιμές σκληρυμένου σκυροδέματος – Μέρος 3: Αντοχή σε θλίψη δοκιμίων	ΕΛΟΤ ΕΝ 12390-3:2019
Αδρανή Υλικά	1. Δοκιμές των μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών - Μέρος 2: Μέθοδοι προσδιορισμού της αντίστασης σε θρυμματισμό, Δοκιμή Los Angeles	ΕΛΟΤ ΕΝ 1097-2:2020
Ασφαλτικά Υλικά	1. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής – Μέρος 30: Παρασκευή δοκιμίων με συσκευή κρουστικής συμπύκνωσης	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-30:2019
	2. Ασφαλτικά μίγματα - Μέθοδοι δοκιμής – Μέρος 34: Δοκιμή Marshall	ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-34:2020
	3. Υλικά οριζόντιας σήμανσης οδών - Επιδόσεις διαγράμμισης στο οδόστρωμα για τους χρήστες οδών και μέθοδοι δοκιμής	ΕΛΟΤ ΕΝ 1436:2018
	4. Χαρακτηριστικά επιφάνειας οδών και αεροδρομίων - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 4: Μέθοδος μέτρησης επιφανειακής αντίστασης σε ολίσθηση/ολισθηρότητα: Μέθοδος εκκρεμούς	ΕΛΟΤ ΕΝ 13036-4:2011

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Δημάρχου Χρ. Μπέκα 150 & Δημοσθένους**, **Σπάτα, Αττική**.
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Γ. Γκρίντζος, Κ. Γιαννούκος.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο, με ημερομηνία 10.01.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ.**1231**-3, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 13.01.2030.

Αθήνα, 21.03.2025

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.