# Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

## Παράρτημα F1/ οιητικού Αρ **1441**

## **ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ Ε : της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ**

## **Εργ ιμών**

## **ΓΕΩΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ Ι.Κ.Ε**

| Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή | Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες | Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές |
|---|---|---|
| Φυσικές και Χημικές δοκιμές | | |
| Αδρανή/Εδάφη | 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 |
| | 3. Προσδιορισμός της πυκνότητας εδαφών επί τόπου με την μέθοδο της άμμου και την βοήθεια του κώνου | ΥΠΕΧΩΔΕ/ΚΕΔΕ Ε106-86/2 |
| | 4. Δοκιμή επί τόπου προσδιορισμού πυκνότητας και περιεχόμενης υγρασίας με την πυρηνική μέθοδο σε εδάφη | ASTM D6938-23 |
| Ασφαλτικά Μίγματα | 1. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής -Μέρος 1: Προσδιορισμός περιεκτικότητας συνδετικής ύλης σε ασφαλτόμιγμα (μέθοδος εκχύλισης) | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-1:2020 |
| | 2. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής -Μέρος 2: Κοκκομετρική διαβάθμιση αδρανών ασφαλτομίγματος | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-2:2025 |
| | 3. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής -Μέρος 5: Προσδιορισμός της μέγιστης πυκνότητας ασφαλτομίγματος | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-5:2018 |
| | 4. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής -Μέρος 6: Προσδιορισμός φαινόμενης πυκνότητας ασφαλτικών δοκιμίων | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-6:2020 |
| | 5. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής-Μέρος 8: Προσδιορισμός κενών ασφαλτομίγματος | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-8:2018 |
| | 6. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής-Μέρος 29: Προσδιορισμός διαστάσεων δοκιμίων ασφαλτομίγματος | ΕΛΟΤ ΕΝ 12697-29:2020 |

| Υλικά/Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή | Τύποι δοκιμών/ Μετρούμενες ιδιότητες | Εφαρμοζόμενες μέθοδοι/ Χρησιμοποιούμενες τεχνικές |
|---|---|---|
| Μηχανικές δοκιμές | | |
| Αδρανή | 1. Δοκιμές των μηχανικών και φυσικών ιδιοτήτων των αδρανών-Μέρος 2: Μέθοδοι προσδιορισμού της αντίστασης σε θρυμματισμό-Δοκιμή Los Angeles | ΕΛΟΤ EN 1097-2:2020 |
| Ασφαλτικά Μίγματα | 1. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής-Μέρος 30: Παρασκευή δοκιμίων με συσκευή κρουστικής συμπύκνωσης | ΕΛΟΤ EN 12697-30:2019 |
| | 2. Ασφαλτικά Μίγματα -Μέθοδοι δοκιμής-Μέρος 34: Δοκιμή Marshall | ΕΛΟΤ EN 12697-34:2020 |

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Αμφιτρίτης 8, Πυλαία Θεσσαλονίκης.**
Εξουσιοδοτημένος υπεύθυνος υπογραφής: **Τσολάκης Ιωάννης.**

Το παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 10.01.2025.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **1441**, κατά ΕΛΟΤ EN ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι τις 09.01.2030.

Αθήνα, 08.01.2026

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