

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Νέο Ελληνικό Πρότυπο Σκυροδέματος ΕΛΟΤ EN 206:2013

Εκδόθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN) το νέο Ευρωπαϊκό πρότυπο Σκυροδέματος EN 206:2013.

Το σχέδιο αυτού του ευρωπαϊκού προτύπου μετά από πολλές παρατηρήσεις των κρατών μελών ψηφίστηκε θετικά από όλα τα μέλη (εθνικούς οργανισμούς τυποποίησης).

Η τεχνική επιτροπή ΕΛΟΤ/ΤΕ 20 «Σκυρόδεμα» σε αλληπάλληλες συσκέψεις και με ευρεία συμμετοχή των ενδιαφερομένων μερών, παραγωγών καθώς και της ελληνικής επιστημονικής κοινότητας συμμετείχε ενεργά στη διαμόρφωση των ελληνικών θέσεων εκ των οποίων αρκετές έγιναν αποδεκτές σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

Την 04.12.2013 το νέο αυτό ευρωπαϊκό πρότυπο επικυρώθηκε από τον ΕΛΟΤ και έλαβε την ισχύ εθνικού προτύπου ΕΛΟΤ EN 206 « Σκυρόδεμα- Προδιαγραφή, επιδόσεις, παραγωγή και συμμόρφωση».

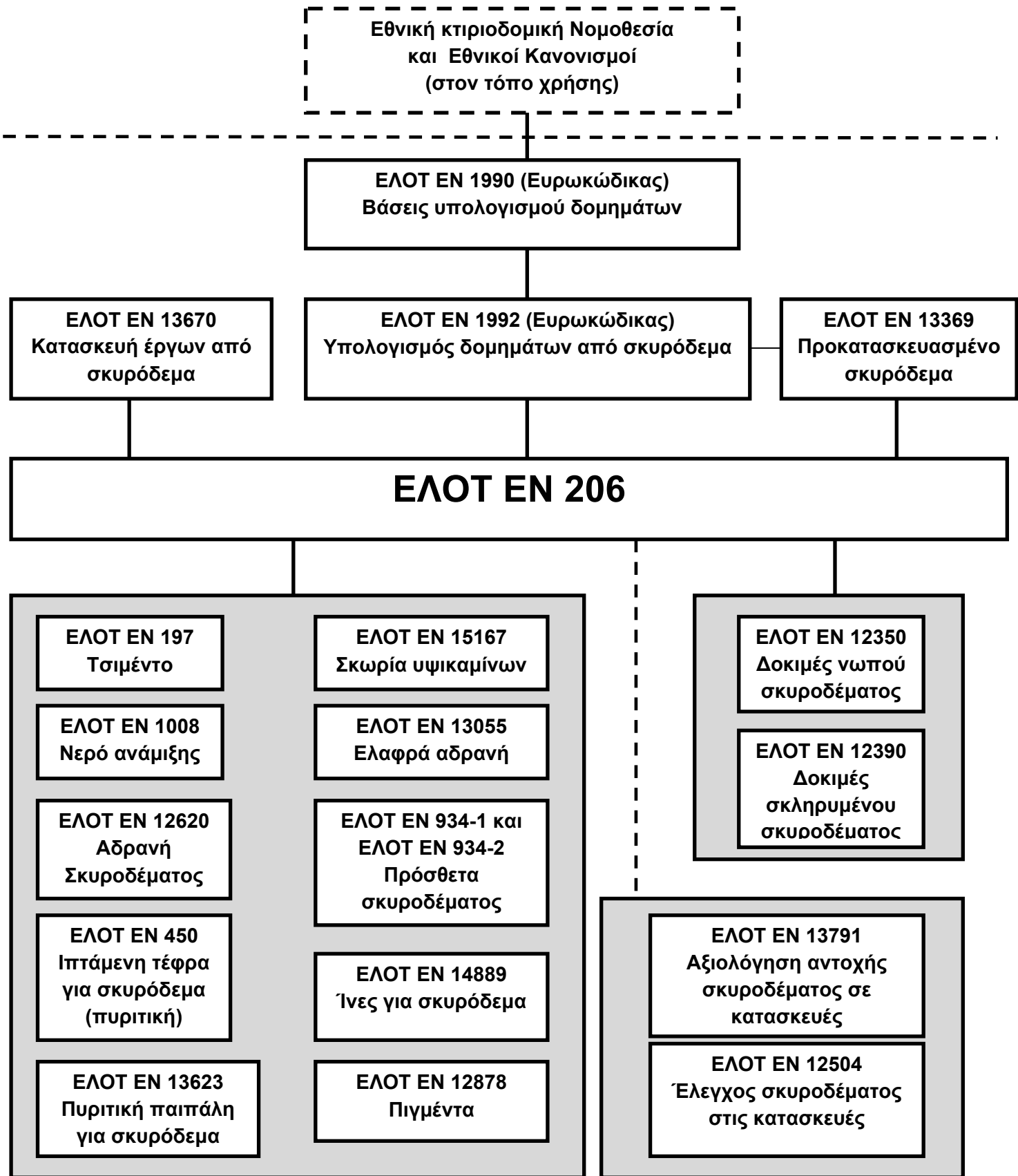
Οι διαφοροποιήσεις του νέου προτύπου ΕΛΟΤ EN 206, από τα προηγούμενα ΕΛΟΤ EN 206-1 και ΕΛΟΤ EN 206-9 (που αντικαθιστά) είναι:

- 1) Πρόσθετοι κανόνες εφαρμογής για το ινοπλισμένο σκυρόδεμα καθώς και για το σκυρόδεμα με ανακυκλωμένα αδρανή
- 2) Αναθεωρημένες k-τιμές για ιπτάμενη τέφρα, πυριτική παιπάλη και σκωρία υψικαμίνων
- 3) Εισαγωγή νέων αρχών για τον σχεδιασμό επιδόσεων σχετικά με τη χρήση προσθέτων «ισοδυνάμου σκυροδέματος»
- 4) Αναθεωρημένες αρχές για την **αξιολόγηση της συμμόρφωσης**
- 5) Προσθήκη των κανόνων «Αυτοσυμπυκνούμενου σκυροδέματος (SCC), σε ένα ενιαίο πρότυπο σκυροδέματος
- 6) Προσθήκη κανόνων για γεωτεχνικά έργα στο ίδιο πρότυπο

Το νέο αυτό πρότυπο εντάσσεται στο πλήρες πλέον ευρωπαϊκό σύστημα τυποποίησης για τον σχεδιασμό, παραγωγή και έλεγχο έργων από σκυρόδεμα σύμφωνα με το ακόλουθο σχήμα.

Το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 206 διατίθεται από τον ΕΣΥΠ/ΕΛΟΤ (Πληροφορίες : κ Πάνου, τηλ. 2102120122, thap@elot.gr – Βιβλιοθήκη: κ Κελέρης τηλ. 2102120210, pvk@elot.gr)

ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΠΑΡΑΓΩΓΗ,
ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟ ΕΡΓΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ



- Το νέο αυτό πρότυπο έχει ειδικό προσάρτημα Μ όπου ορίζει επακριβώς που επιτρέπεται ο καθορισμός των εθνικών απαιτήσεων που θα ενσωματωθούν στο σώμα του ευρωπαϊκού προτύπου και θα αποτελέσουν το νέο εθνικό πρότυπο παραγωγής σκυροδεμάτων σε όλα τα κράτη μέλη.
- Τα ήδη υπάρχοντα εθνικά πρότυπα ΕΛΟΤ EN 206-1:2001 "Σκυρόδεμα: Μέρος 1: Προδιαγραφή, επιτελεστικότητα, παραγωγή και συμμόρφωση» (και με το εθνικό του προσάρτημα –NA-), μαζί με το ΕΛΟΤ EN 206-9:2011 «Σκυρόδεμα – Μέρος 9:Πρόσθετοι κανόνες για το Αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα», θα συνισχύουν με το νέο πρότυπο έως την 01-06-2014. Αυτή η ημερομηνία έχει θεσπιστεί για όλα τα κράτη μέλη.