

**ΗΜΕΡΙΔΑ ΜΕ ΘΕΜΑ : « ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ- ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΙ Η ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΤΟΥΣ »**

**Διοργανωτής : ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΑΘΗΝΑ, 13/4/2011**

ΈΛΕΓΧΟΣ ΑΓΟΡΑΣ ΣΤΟΝ ΚΛΑΔΟ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ: Η ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

**Δρ. Αν. ΜΗΤΙΑΚΟΥΔΗΣ
Προϊστάμενος
2ης Δ/ΝΣΗΣ ΚΛΑΔΙΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Γ.Γ.Β/ ΥΠ.ΟΙ.ΑΝ**

ΕΘΝΙΚΟ ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

- Οδηγία 89/106/ΕΟΚ για τα προϊόντα του τομέα των δομικών κατασκευών «ΟΠΔΚ»
(Από 24/4/11 σε ισχύ & από 1/7/2013 σε εφαρμογή της πλειονότητας των άρθρων, ο Κανονισμός(ΕΕ)305/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου & του Συμβουλίου της 9^{ης} Μαρτίου 2011 «για τη θέσπιση εναρμονισμένων όρων εμπορίας προϊόντων του τομέα των δομικών κατασκευών»)
- ΠΔ 334/94 «Προϊόντα Δομικών Κατασκευών» για την ενσωμάτωση της Οδηγίας 89/106/ΕΟΚ

ΣΗΜΑΝΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE

Η εφαρμογή των παραπάνω διατάξεων γίνεται, με βάση το ΠΔ 334/94 , μέσω της έκδοσης Κοινών Υπουργικών Αποφάσεων (ΚΥΑ), συναρμοδιότητας ΥΠ.ΑΝ και ΥΠΟΜΕΔΙ(ΤΥ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ.)

Με τις παραπάνω ΚΥΑ:

- γίνεται η ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία των εναρμονισμένων ευρωπαϊκών προτύπων και συνεπώς η υποχρεωτική εφαρμογή τους στα προϊόντα δομικών κατασκευών στα οποία αναφέρονται.
- καθίσταται υποχρεωτική η σήμανση CE των προϊόντων.
- καθορίζονται τα συστήματα βεβαίωσης συμμόρφωσης για κάθε οικογένεια/κατηγορία δομικών προϊόντων.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΟΡΑΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE)

Δομικά υλικά που υπόκεινται ,στο παρόν στάδιο, σε έλεγχο από την 2^η κλαδική Δ/νση της ΓΓΒ:

- Τα υλικά που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ΠΔ 334/94 και των σχετικών ΚΥΑ οι οποίες έχουν εκδοθεί κατ'εφαρμογή του ,μέχρι σήμερα.
- Τα εν λόγω υλικά παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες:

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
917 /B'/17-9-2009	Τσιμέντα για την κατασκευή έργων από σκυρόδεμα	ΕΛΟΤ ΕΝ 197-1
		ΕΛΟΤ ΕΝ 197-2
1731 Β' /24-11-2003	Έλεγχος Κέντρων Διανομής Τσιμέντων.	ΕΛΟΤ ΕΝ 197-2
263/Β/13-2-2009 (τροποποίηση)	Έλεγχος Κέντρων Διανομής Τσιμέντων.	ΕΛΟΤ ΕΝ 197-2

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
1870/Β'/14-9-2007	Δομική Άσβεστος	ΕΛΟΤ EN 459 - 1:2001
1557/ Β'/17-8-2007	Ιστοί Φωτισμού	ΕΛΟΤ EN 40-4:2005-Μέρος 4
		ΕΛΟΤ EN 40-5:2002-Μέρος 5
		ΕΛΟΤ EN 40-6:2002-Μέρος 6
		ΕΛΟΤ EN 40-7:2002-Μέρος 7
1557/ Β'/17-8-2007	Στοιχεία Τοιχοποιίας	ΕΛΟΤ EN 771-1:2003
		ΕΛΟΤ EN 771-2:2003
		ΕΛΟΤ EN 771-3:2003
		ΕΛΟΤ EN 771-4:2003
		ΕΛΟΤ EN 771-5:2003

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
386/ Β'/20-3-2007	Αδρανή Δομικών Έργων	ΕΛΟΤ EN 12620:2002
		ΕΛΟΤ EN 13043:2002
		ΕΛΟΤ EN 13055-1:2002
		ΕΛΟΤ EN 13055-2:2004
		ΕΛΟΤ EN 13139:2002
		ΕΛΟΤ EN 13242:2002
		ΕΛΟΤ EN 13383-1:2002
		ΕΛΟΤ EN 13450:2002
973/Β'/18-6-2007	Προϊόντα από φυσικούς κ' διακοσμητικούς λίθους	ΕΛΟΤ EN 1469:2004
		ΕΛΟΤ EN 12057:2004
		ΕΛΟΤ EN 12058:2004
		ΕΛΟΤ EN 12326-1:2004, Μέρος 1

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
427/Β'17-4-2006	α. Πρόσθετα Σκυροδέματος	ΕΛΟΤ EN 934-2:2002
		ΕΛΟΤ EN 934-2:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 934-3:2004
		ΕΛΟΤ EN 934-3:2003/AC:2005
		ΕΛΟΤ EN 934-4:2002
		ΕΛΟΤ EN 934-4:2002/A1:2005

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
427/Β'17-4-2006	β. Γεωϋφάσματα	-
		ΕΛΟΤ EN 13249:2001
		ΕΛΟΤ EN 13249:2000/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13250:2001
		ΕΛΟΤ EN 13250:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13251:2001
		ΕΛΟΤ EN 13251:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13252:2001
		ΕΛΟΤ EN 13252:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13253:2001
		ΕΛΟΤ EN 13253:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13254:2001
		ΕΛΟΤ EN 13254:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13255:2001
		ΕΛΟΤ EN 13255:2001/A1:2005

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
427/Β'17-4-2006	γ. Γεωϋφάσματα κ' προϊόντα σχετικά με γεωϋφάσματα για κατασκευή καναλιών.	ΕΛΟΤ EN 13256:2001
		ΕΛΟΤ EN 13256:2001/A1:2005
		ΕΛΟΤ EN 13257:2001
		ΕΛΟΤ EN 13257:2001/A1:2005
427/Β'17-4-2006	δ. Εφέδρανα	ΕΛΟΤ EN 13374:2004
		ΕΛΟΤ EN 1337-6:2004
		ΕΛΟΤ EN 1337-7:2005

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B/1-3-2010 (τροποποίηση του 427 Β')	ε. Μόνιμα συστήματα Πυρόσβεσης	ΕΛΟΤ EN 671-1+ AC:2003- Μέρος 1
		ΕΛΟΤ EN 671-2:2003- Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 671-2:2003/A1:2004-Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 12094-1:2003- Μέρος 1
		ΕΛΟΤ EN 12094-2:2003- Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 12094-3:2003- Μέρος 3
		ΕΛΟΤ EN 12094-4:2005- Μέρος 4
		ΕΛΟΤ EN 12094-5:2001- Μέρος 5
		ΕΛΟΤ EN 12094-6:2001- Μέρος 6
		ΕΛΟΤ EN 12094- 7:2001- Μέρος 7
		ΕΛΟΤ EN 12094-7:2000/A1:2005- Μέρος 7
		ΕΛΟΤ EN 12094-9:2003- Μέρος 9
		ΕΛΟΤ EN 12094- 10:2003- Μέρος 10

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B'1-3-2010 (τροποποίηση του 427 Β')	ε. Μόνιμα συστήματα Πυρόσβεσης (συνέχεια)	ΕΛΟΤ EN 12094- 11:2003- Μέρος 11
		ΕΛΟΤ EN 12094-12:2003- Μέρος 12
		ΕΛΟΤ EN 12094-13:2001- Μέρος 13
		ΕΛΟΤ EN 12259-1:1999+A1:2001/A2:2004- Μέρος 1
		ΕΛΟΤ EN 12259-2:1999/A1:2001- Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 12259-3:2000/A1:2001- Μέρος 3
		ΕΛΟΤ EN 12259-4:2000/A1:2001- Μέρος 4
		ΕΛΟΤ EN 12259-5:2002- Μέρος 5
		ΕΛΟΤ EN 12416-1:2001- Μέρος 1
		ΕΛΟΤ EN 12416-1:2001/A1:2004-Μέρος 1
		ΕΛΟΤ EN 12416-2:2003- Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 13565-1:2004

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B/1-3-2010 (τροποποίηση του 427 Β')	ζ.πλάκες πεζοδρομίου & κράσπεδα από φυσικούς λίθους	ΕΛΟΤ EN 1341:2002
		ΕΛΟΤ EN 1342:2002
		ΕΛΟΤ EN 1343:2002
815/B/24-5-2010	Βιομηχανικώς παραγόμενα θερμομονωτικά υλικά.	ΕΛΟΤ EN 13162:2001
		ΕΛΟΤ EN 13163:2001
		ΕΛΟΤ EN 13164:2001
		ΕΛΟΤ EN 13165:2001
		ΕΛΟΤ EN 13166:2001
		ΕΛΟΤ EN 13167:2001
		ΕΛΟΤ EN 13168:2001
		ΕΛΟΤ EN 13169:2001
		ΕΛΟΤ EN 13170:2001
		ΕΛΟΤ EN 13171:2001

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
1794/Β/28-8-2009	Κυβόλιθοι από σκυρόδεμα	ΕΛΟΤ EN 1338:2003 (EN1338:2003, EN1338:2003/AC:2006)
1794/Β/28-8-2009	Πλάκες πεζοδρομίου από σκυρόδεμα	ΕΛΟΤ EN 1339:2003(EN 1339 : 2003 , EN 1339:2003/AC:2006)
1794/Β/28-8-2009	Κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΕΛΟΤ EN 1340:2003 (EN 1340:2003, EN 1340:2003/AC:2006)
1794/Β/28-8-2009	Εξωτερικά και εσωτερικά επιχρίσματα	ΕΛΟΤ EN 998-1:2003 (EN 998-1:2003 , EN 998-1:2003 / AC: 2005)
1794/Β/28-8-2009	Κονιάματα τοιχοποιίας	ΕΛΟΤ EN 998-2 : 2003 (EN 998-2 : 2003)
1794/Β/28-8-2009	Παράθυρα και εξωτερικά συστήματα θυρών για πεζούς χωρίς χαρακτηριστικά πυραντίστασης ή/και διαρροής καπνού.	ΕΛΟΤ EN 14351.01: 2006
1794/Β/28-8-2009	Εξώφυλλα	ΕΛΟΤ EN 13659:2004 (EN 13659:2004)
1794/Β/28-8-2009	Εξωτερικές περσίδες	ΕΛΟΤ EN 13561:2004 (EN 13561:2004)

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B'/ 1-3-2010	Πετάσματα όψεων	ΕΛΟΤ EN 13830:2003
210/B'/ 1-3-2010	Πόρτες για χώρους βιομηχανικούς, εμπορικούς και στάθμευσης χωρίς χαρακτηριστικά πυραντίστασης και ελέγχου καπνού	ΕΛΟΤ EN 13241-1:2003
210/B'/ 1-3-2010	Ύαλος για δομική χρήση – Μονάδες μονωτικών υαλοστασίων	ΕΛΟΤ EN 1279-5:2005
210/B'/ 1-3-2010	Ύαλος ασφαλείας για δομική χρήση	ΕΛΟΤ EN 14179-2:2005
		ΕΛΟΤ EN 14449+AC :2005
		ΕΛΟΤ EN 14321-2:2005

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B/1-3-2010	Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού, συστήματα ελέγχου καπνού και θερμότητας, μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης και διατάξεις ανιχνευτών καπνού.	ΕΛΟΤ EN 54.02/A1
		ΕΛΟΤ EN 54.03/A2
		ΕΛΟΤ EN 54.04/A2
		ΕΛΟΤ EN 54.05
		ΕΛΟΤ EN 54.05/A1
		ΕΛΟΤ EN 54.07/A1
		ΕΛΟΤ EN 54.10
		ΕΛΟΤ EN 54.10/A1
		ΕΛΟΤ EN 54.11
		ΕΛΟΤ EN 54.11/A1
		ΕΛΟΤ EN 54.12
		ΕΛΟΤ EN 54.17

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
210/B/ 1-3-2010	Συστήματα πυρανίχνευσης και συναγερμού, συστήματα ελέγχου καπνού και θερμότητας, μόνιμα συστήματα πυρόσβεσης και διατάξεις ανιχνευτών καπνού (συν).	ΕΛΟΤ EN 54.18
		ΕΛΟΤ EN 54.20
		ΕΛΟΤ EN 54.21
		ΕΛΟΤ EN 54.25
		ΕΛΟΤ EN 12101.01
		ΕΛΟΤ EN 12101.01/A1
		ΕΛΟΤ EN 12101.02
		ΕΛΟΤ EN 12101.03
		ΕΛΟΤ EN 14604
		ΕΛΟΤ EN 14604
		ΕΛΟΤ EN 12101.06

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
1100 Β' / 21-7- 201 0	Προϊόντα και συστήματα για την προστασία και επισκευή δομημάτων από σκυρόδεμα - ορισμοί, απαιτήσεις, έλεγχος ποιότητας και αξιολόγηση της συμμόρφωσης	ΕΛΟΤ EN 1504.02 - Μέρος 2
		ΕΛΟΤ EN 1504.03 - Μέρος 3
		ΕΛΟΤ EN 1504.04 - Μέρος 4
		ΕΛΟΤ EN 1504.05 - Μέρος 5
		ΕΛΟΤ EN 1504.06 - Μέρος 6
		ΕΛΟΤ EN 1504.07 - Μέρος 7
1100 Β' / 21-7- 201 0	Αυτοφερόμενα θερμομονωτικά πάνελς με μεταλλική κάλυψη και από τις δυο όψεις - Βιομηχανικώς παραγόμενα προϊόντα - Προδιαγραφές	ΕΛΟΤ EN 14509 (EN 14509:2006+AC:2008)

ΦΕΚ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΕΥΡΩΠΑΙΚΑ ΠΡΟΤΥΠΑ
1263 Β'/ 6-8-2010	Ξυλεία Δαπέδων - Χαρακτηριστικά, αξιολόγηση της συμμόρφωσης και σήμανση	ΕΛΟΤ 14342 (EN 14342:2005 + A1:2008)
1263 Β'/ 6-8-2010	Πετάσματα με βάση το ξύλο για δομική χρήση - Χαρακτηριστικά, αξιολόγηση της συμμόρφωσης και σήμανση	ΕΛΟΤ EN 13986 (EN 13986:2004)
1162 Β' /2-8-2010	Επιφάνειες και επενδύσεις από φυσική ξυλεία - Χαρακτηριστικά, αξιολόγηση της συμμόρφωσης και σήμανση	ΕΛΟΤ EN 14915 (EN 14915:2006/AC:2007)
1162 Β'/ 2-8-2010	Δομική ξυλεία - Πολυσρωματικές επικαλύψεις δομικής ξυλείας - Απαιτήσεις	ΕΛΟΤ EN 14374 (EN 14374:2004)
1091 Β' 19-7-2010	Ξύλινες κατασκευές - Απαιτήσεις προϊόντος για προκατασκευασμένα δομικά στοιχεία με διάτρητη μεταλλική πλάκα συναρμολόγησης	ΕΛΟΤ EN 14250 (EN 14250:2004)

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΗΣ ΓΓΒ ΣΤΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Σε πρώτη φάση, 20 από τα παραπάνω δομικά υλικά που έχουν καθορισθεί σύμφωνα με συγκεκριμένη μεθοδολογία , έχουν ενταχθεί στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Εποπτείας Αγοράς της ΓΓΒ.

Τι σημαίνει

- ✓ Ο έλεγχος, φυσικός και δειγματοληπτικός , πραγματοποιείται από τους υπαλλήλους όλων των υπηρεσιών του Υπουργείου, κατάλληλα εκπαιδευμένους όχι μόνο στο πληροφοριακό σύστημα αλλά και σε θέματα εφαρμογής της Οδηγίας ,σύμφωνα με την Υ.Α 10581/1015/2005(ΦΕΚ Β'706)
- ✓ Τα ελεγκτικά όργανα ορίζονται με απόφαση Υπουργού
- ✓ Η μεθοδολογία ελέγχου για κάθε προϊόν προτείνεται από την αρμόδια Δ/νση

ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΗΣ ΓΓΒ ΣΤΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

- ✓ Ο έλεγχος διενεργείται βάσει συγκεκριμένων εντύπων ελέγχου για κάθε υλικό και εναρμονισμένο ευρωπαϊκό πρότυπο, τα οποία στην πράξη καθοδηγούν τους ελεγκτές στο έργο τους .Αντίγραφο με τις σχετικές διαπιστώσεις του Ο.Ε παραλαμβάνει παραλαμβάνει ο ελεγχόμενος , στο τέλος κάθε ελέγχου.
- ✓ αρχικά έντυπα ελέγχου διαμορφωθεί με μέριμνα της 2^{ης} Δ/νσης ΚΒΠ, τελούν δε σε διαρκή αναβάθμιση και βελτίωση ανάλογα με την πρόοδο των ελέγχων
- ✓ Για την τροποποίησή τους ή την σύνταξη και ενεργοποίηση ενός νέου ελέγχου/φύλλου ελέγχου επιτρέπεται η είσοδος σε εξουσιοδοτημένους διαχειριστές του συστήματος , υπαλλήλους της 2^{ης} Δ/νσηςΚΒΠ

Η 2^η Δ/νση ΚΒΠ εξακολουθεί φυσικά να ασκεί και εκτός Συστήματος εποπτεία της αγοράς προϊόντων δομικών κατασκευών , ύστερα από καταγγελία καθώς στα λοιπά , εκτός Συστήματος, προϊόντα δομικών κατασκευών.

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

Το νομοθετικό πλαίσιο που διέπει την παραγωγή , εισαγωγή, διακίνηση και εν γένει διάθεση του τσιμέντου που προορίζεται για δομικές κατασκευές (παραγωγή σκυροδέματος) περιλαμβάνει τις κάτωθι διατάξεις

- Π.Δ. 334/1994 (ΦΕΚ 176/Α/25-10-1994) «Προϊόντα Δομικών Κατασκευών»
- Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις των Υπουργών Ανάπτυξης και ΠΕΧΩΔΕ:
 - ✓ ΚΥΑ 16462/29/11-7-2001 (ΦΕΚ/917/Β/17-7-2001) «Τσιμέντα για την κατασκευή έργων από σκυρόδεμα»
 - ✓ ΚΥΑ 21720/241/17-11-2003 (ΦΕΚ/1731/Β/24-11-2003) «Έλεγχος Κέντρων Διανομής Τσιμέντων» και
 - ✓ ΚΥΑ 1135/42/27-1-2009 (ΦΕΚ/263/Β/13-2-2009), η οποία αποτελεί τροποποίηση της ανωτέρω.
- Κανονισμός (ΕΚ) 765/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου της 9^{ης} Ιουλίου 2008 (άρθρο 27).

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

- Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 765/2008 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 9ης Ιουλίου 2008 (άρθρο 27).
- Η υπ' αριθμ. Δ19 5029646 ΕΞ/09-07-2010 εγκύκλιο του Υπουργείου Οικονομικών Δ/νση 19η Τελ. Διαδικασιών.
- Η υπ' αριθμ. 4989/233/10-5-2010 εγκύκλιος της ΓΓΒ του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας.
- Η υπ' αριθμ. 5007/234/10-5-2010 εγκύκλιος της ΓΓΒ του Υπουργείου Οικονομίας Ανταγωνιστικότητας & Ναυτιλίας.

Οι ανωτέρω διατάξεις ρυθμίζουν και το θέμα της εισαγωγής ενσασκισμένου, χύδην ή χύδην σε μεγασάκους (big bags) τσιμέντου

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

**Η ΚΥΑ 16462/29/11-7-2001 (ΦΕΚ/917/Β/17-7-2001)
«Τσιμέντα για την κατασκευή έργων από
σκυρόδεμα» προβλέπει**

- Υποχρέωση Σήμανσης CE από την 1^η Ιανουαρίου 2002.
- Υποχρεωτική συμμόρφωση με το Πρότυπο: ΕΛΟΤ 197-1
- Σύστημα βεβαίωσης της συμμόρφωσης 1+
- Αξιολόγηση της συμμόρφωσης : ΕΛΟΤ 197-2

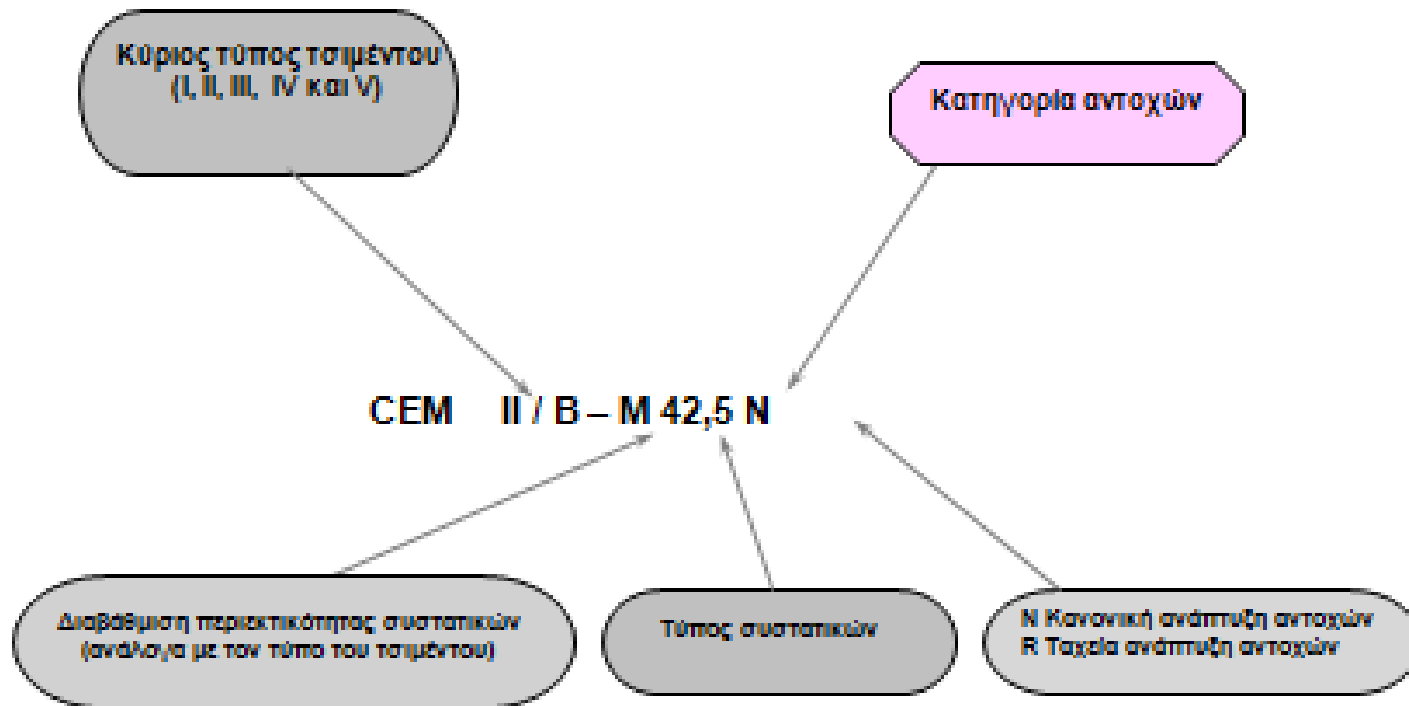
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ CE ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

**Πρότυπη (υποχρεωτική)
ονομασία των κοινών τσιμέντων που διακινούνται
στην αγορά**

Τα τσιμέντα ομαδοποιούνται σε 5 κύριους τύπους:

- **-CEM I Τσιμέντο Πόρτλαντ**
- **-CEM II Σύνθετο τσιμέντο Πόρτλαντ**
- **-CEM III Σκωριοτσιμέντο**
- **-CEM IV Ποζολανικό τσιμέντο**
- **-CEM V Σύνθετο τσιμέντο**

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ CE ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ



ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Α. ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΑΠΟ ΤΡΙΤΕΣ ΧΩΡΕΣ

ΠΟΛΥΕΠΙΠΕΔΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ:

- ❑ Σε πρώτο στάδιο και πριν την εισαγωγή του προϊόντος, προληπτικό έλεγχο διαθεσιμότητας εγγράφων και πιστοποιητικών που τεκμηριώνουν την συμμόρφωση ή μη του προϊόντος, από την 2^η Διεύθυνση Κλαδικής Βιομηχανικής Πολιτικής της ΓΓΒ.
- ❑ Κατά την εισαγωγή, έλεγχο των τελωνειακών αρχών σύμφωνα με οδηγίες σχετικής εγκυκλίου της ΓΓΒ καθώς και επιτόπιο φυσικό έλεγχο, με διενέργεια δειγματοληψίας κατά περίπτωση, των Δ/νσεων Ανάπτυξης των τ. Ν.Α, ύστερα από εντολή της.
- ❑ Πριν την εισαγωγή του προϊόντος άμεση ειδοποίηση των συναρμοδίων υπηρεσιών (ΓΧΚ, Γεν. Γρ. Καταναλωτή) για τον έλεγχο συμμόρφωσης της συσκευασίας (σάκος τσιμέντου) με τις απαιτήσεις της νομοθεσίας για τις επικίνδυνες ουσίες περί ορθής ταξινόμησης & επισήμανσης επικίνδυνων χημικών ουσιών καθώς και της περιεκτικότητας του τοξικού Χρωμίου VI(Τίτλος VIII, Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006-REACH).
- ❑ Έλεγχος των παραπάνω συναρμοδίων αρχών, κατά την εισαγωγή του τσιμέντου

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1. Εισαγωγή ενσακισμένου τσιμέντου

Ελέγχουμε:

- Την ύπαρξη σήμανσης CE επί της συσκευασίας και τις συμπληρωματικές τεχνικές πληροφορίες που τη συνοδεύουν
- Το Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης CE του προϊόντος και τη Δήλωση συμμόρφωσης CE του παραγωγού ή του εξουσιοδοτημένου για την Ε.Ε εκπροσώπου του
- Την ύπαρξη των λοιπών υποχρεωτικών σημάνσεων και ενδείξεων επί της συσκευασίας που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις (έλεγχος ταξινόμησης ,επισήμανσης&συσκευασίας επικίνδυνων ουσιών, σε συνεργασία με τις κατά τόπους Χημικές Υπηρεσίες του ΓΧΚ)

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ

2. Εισαγωγή χύδην τσιμέντου ή σε μεγασάκκους

- Η διακίνηση στη χώρα χύδην τσιμέντου ή με μεγασάκκους που είτε παράγεται σε χώρες- μέλη της Ε.Ε και διακινείται από άλλους φορείς εκτός των παραγωγών τους είτε παράγεται σε τρίτες χώρες γίνεται μέσω των **Κέντρων Διανομής** που είναι εγκατεστημένα στην Ελλάδα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ

2. Εισαγωγή χύδην τσιμέντου ή σε μεγασάκκους

Ελέγχουμε

- Την ύπαρξη Βεβαίωσης συμμόρφωσης της 2ης Δ/νσης Κ.Β.Π της ΓΓΒ, περί διάθεσης εκ μέρους του εισαγωγέα-διακινητή ειδικού Κέντρου Διανομής Τσιμέντου
- Όλα τα απαιτούμενα πιστοποιητικά και σημάνσεις που αναφέρθηκαν για το έλεγχο ποιότητας-ασφάλειας του ενσακισμένου τσιμέντου (λόγω του χύδην , στα συνοδευτικά εμπορικά έγγραφα)

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

Β. ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΟΡΑΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΤΗΣ ΓΓΒ

Ενσακισμένο ή χύδην τσιμέντο

- Ο έλεγχος γίνεται με βάση τα επίσημα φύλλα ελέγχου του Συστήματος για το ελεγχόμενο προϊόν. Ένα υπόδειγμα παρουσιάζεται στο τέλος της εισήγησης .

Ελέγχουμε

- Την ύπαρξη Βεβαίωσης συμμόρφωσης της 2ης Δ/νσης Κ.Β.Π της ΓΓΒ, περί διάθεσης εκ μέρους του διακινητή(συχνά Μονάδα παραγωγής ετοίμου σκυροδέματος) ειδικού Κέντρου Διανομής Τσιμέντου
- Όλα τα απαιτούμενα πιστοποιητικά και σημάνσεις που αναφέρθηκαν για το έλεγχο ποιότητας-ασφάλειας του ενσακισμένου τσιμέντου

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΕΛΕΓΧΟΙ ΑΓΟΡΑΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ ΜΕΣΩ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΤΗΣ ΓΓΒ

- **Πραγματοποιήθηκαν επιτόπιοι έλεγχοι από μικτά κλιμάκια ελέγχου(υπαλλήλων του Υπουργείου & ΣΔΟΕ) σε 20 εταιρείες (παραγωγής τσιμέντου, Μονάδες παραγωγής ετοίμου σκυροδέματος και εμπορίας δομικών υλικών) και ειδοποιήθηκαν επιπρόσθετα αμελλητί οι συναρμόδιες υπηρεσίες του ΓΧΚ για διαπιστωθείσες παραβάσεις που εμπίπτουν στις αρμοδιότητές τους.**
- **Έχουν καταγραφεί πέντε παραβάσεις και εξετάζεται η επιβολή κυρώσεων.**

ΕΠΟΠΤΕΙΑ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΤΟΥ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

- Από την έκδοση εγκυκλίου (10-05-2010) μέχρι το τέλος του 2010 η Υπηρεσία μας έχει διενεργήσει περί τους 100 προληπτικούς ελέγχους (σήμανσης CE και λοιπών πιστοποιητικών εγγράφων) που αφορούν σε εισαγωγές τσιμέντου από τρίτες χώρες, και έχουν εκδοθεί από την υπηρεσία περί τις 30 συστάσεις για συμμόρφωση και ανάληψη από τον εισαγωγέα διορθωτικών ενεργειών.
- Έχουν διενεργηθεί 44 επιτόπιοι έλεγχοι σε Τελωνεία, Μονάδες παρασκευής Ετοίμου Σκυροδέματος και Μάντρες οικοδομικών υλικών, με διενέργεια δειγματοληπτικού ελέγχου
- Έχουν αποσταλεί για ανάλυση στο Γενικό Χημείο του Κράτους 15 δείγματα τσιμέντου.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΗΜΑΝΣΗΣ CE ΤΣΙΜΕΝΤΟΥ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (Σήμανση CE και συμπληρωματικές ενδείξεις που υποχρεωτικά τη συνοδεύουν) ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΕΠΙ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ(Σάκος) Η΄ ΣΤΑ ΣΤΑ ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΑ ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ :



0123

Αριθμός αναγνώρισης του φορέα πιστοποίησης

Οποιαδήποτε Εταιρεία

Επωνυμία ή σήμα ταυτοποίησης του παραγωγού

Καταχωρημένη διεύθυνση

Καταχωρημένη διεύθυνση του παραγωγού

Οποιοδήποτε Εργοστάσιο

Ονομασία ή σήμα ταυτοποίησης του εργοστασίου όπου παρήχθη το τσιμέντο

έτος 02 (ή θέση για σφραγίδα ημερομηνίας)

Τα δύο τελευταία ψηφία του έτους κατά το οποίο τοποθετήθηκε η σήμανση

0123-CPD-0456

Αριθμός του πιστοποιητικού συμμόρφωσης CE

EN 197-1

Αριθμός του Εναρμονισμένου Ευρωπαϊκού Προτύπου

CEM I 42,5R

Παράδειγμα πρότυπης ονομασίας, που δείχνει τον τύπο τσιμέντου και την κατηγορία αντοχής

**Πρόσθετες πληροφορίες
(όπου απαιτείται)**

Ευχαριστώ για την προσοχή σας