

## ΣΗΜΑΝΣΗ CE ΣΤΑ ΑΔΡΑΝΗ ΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ

-Τα εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ( hEN) είναι τα πρότυπα που έχουν καταρτιστεί ( κατόπιν εντολής της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ) από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης ( C.E.N. ) , η οποία εκπροσωπεί όλους τους Εθνικούς Οργανισμούς Τυποποίησης των κρατών μελών της Ε.Ε.

Τα εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα παρέχουν τα ακόλουθα:

- Πεδίο εφαρμογής.
- Ορισμό βασικών χαρακτηριστικών.
- Κατηγορίες επιδόσεων.
- Σύστημα βεβαίωσης πιστότητας.
- Διαδικασίες για την αξιολόγηση συμμόρφωσης.
- Τον τρόπο αναφοράς των επιδόσεων στην σήμανση CE.

-Η ένδειξη CE είναι συντομογραφία του "Conformity European" που σημαίνει Ευρωπαϊκή Συμμόρφωση. Η σήμανση CE καταδεικνύει ότι το προϊόν που τη φέρει συμμορφώνεται πλήρως με τα εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα ( hEN) υγείας, ασφάλειας, και προστασίας του περιβάλλοντος. Η σήμανση CE είναι υποχρεωτική για αρκετές ομάδες προϊόντων, μεταξύ των οποίων κάποιες αφορούν παιχνίδια, ηλεκτρικές και μηχανολογικές συσκευές, ιατρικό εξοπλισμό, συστήματα προστασίας, τηλεπικοινωνίες και από τις αρχές του 2001 σε δομικά προϊόντα όπως το τσιμέντο κλπ.

- Στις 20/03/2007 δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 386 η Κοινή Υπουργική Απόφαση (ΚΥΑ) των Υπουργείων Ανάπτυξης και ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. για την υποχρεωτική σήμανση με CE των αδρανών υλικών που τίθενται σε κυκλοφορία, πωλούνται ή αναλώνονται για χρήση σε Δομικά έργα στην Ελλάδα. Έτσι η σήμανση με CE στα αδρανή υλικά κρίνεται ως "ο μόνος αξιόπιστος τρόπος κατοχύρωσης και διασφάλισης του καταναλωτή" , καθώς τα αδρανή υλικά που σημαίνονται με αυτό έχουν παραχθεί σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, είναι ασφαλή, ελέγχονται συστηματικά και τηρούν τους ενεργειακούς και περιβαλλοντικούς κανονισμούς.

## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

- Στη χώρα μας όμως ακόμη και σήμερα παρατηρούνται αρκετά φαινόμενα παράνομης παραγωγής, εμπορίας, διακίνησης και χρήσης αδρανών υλικών, τα οποία δεν φέρουν την πιο πάνω σήμανση. Συμπερασματικά τα υλικά αυτά είναι ανασφαλής για χρήση καθώς δεν γνωρίζουμε τις ιδιότητες και τον τρόπο παραγωγής τους. Εκτός αυτού έχουμε μια μη ελεγχόμενη επέμβαση στο φυσικό περιβάλλον, καθώς αρκετές δραστηριότητες παραγωγής αδρανών υλικών δεν έχουν καν έγκριση Μελέτης Περιβαλλοντικών Όρων.

## ΤΡΟΠΟΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ

-Ο κύριος τρόπος διασφάλισης του τελικού χρήστη είναι η εποπτεία της αγοράς των προϊόντων δομικών κατασκευών με την διενέργεια εντατικών ελέγχων από τους αρμόδιους φορείς. Μέχρι στιγμής όμως οι έλεγχοι κρίνονται ελλιπείς καθώς πέντε χρόνια μετά την έκδοση της Κ.Υ.Α. ,η παράνομη παραγωγή-εμπορία αδρανών υλικών υφίσταται και μάλιστα σε αρκετές περιοχές της χώρας μας ανθεί .

## ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

-Πρέπει στο εξής να πραγματοποιούνται ενδελεχείς έλεγχοί από καταρτισμένο προσωπικό ή μιστά κλιμάκια, τα οποία θα ελέγχουν διεξοδικά τις δραστηριότητες παραγωγής αδρανών υλικών καθώς ένα μεγάλο μέρος ευθύνης της υπάρχουσας κατάστασης φέρουν αυτές.

-Παράλληλα θα πρέπει να υπάρξει μια ευρείας κλίμακας ενημέρωση των ενδιαμέσων αλλά και του τελικού χρήστη με σκοπό την επισήμανση των πιο πάνω σημείων και στόχο την απαξίωση των αδρανών υλικών χωρίς σήμανση CE.

ΛΕΧΟΥΡΙΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ