

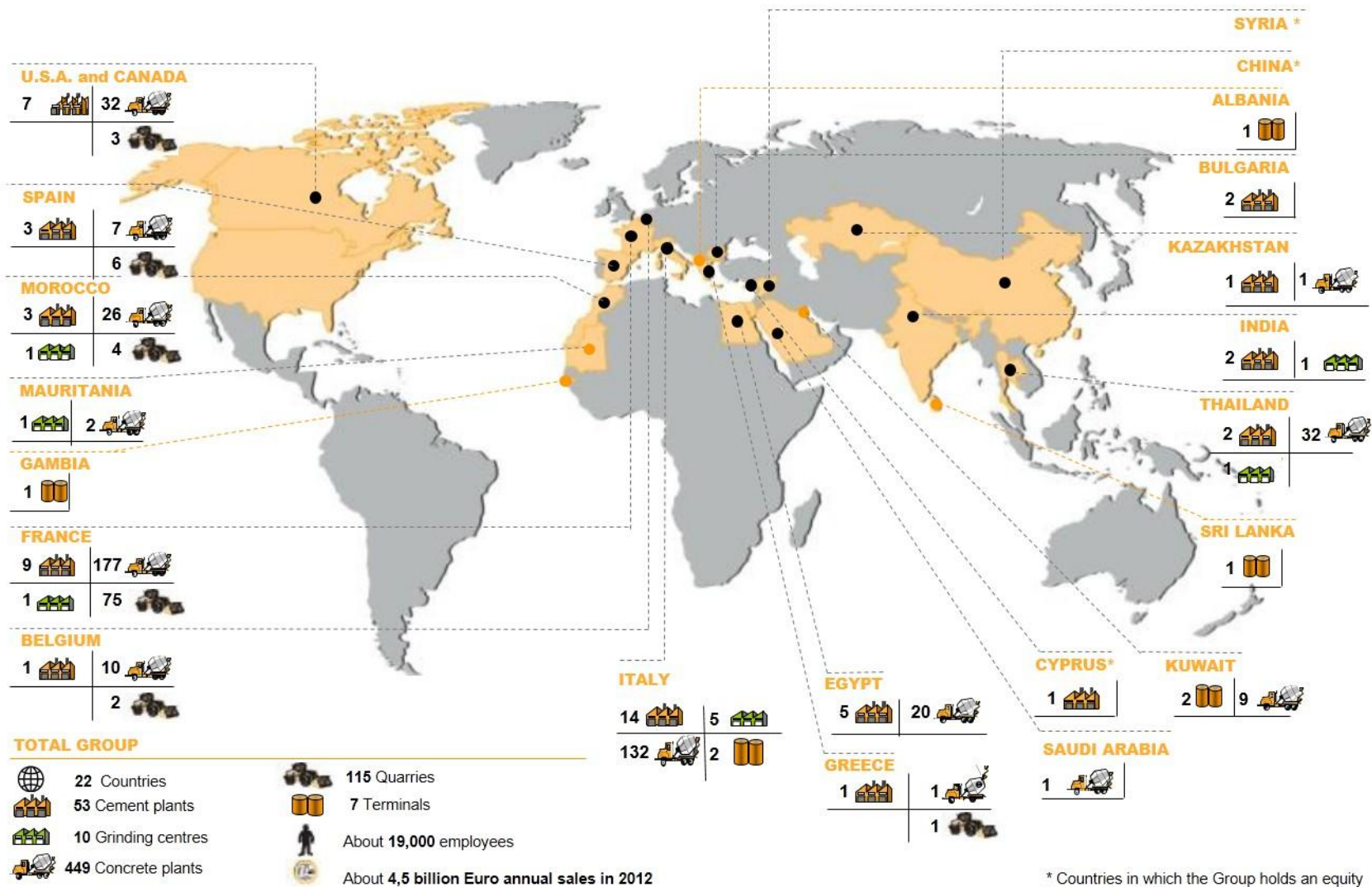
Βιώσιμη Ανάπτυξη του κλάδου παραγωγής αδρανών

Η εμπειρία και η οπτική της ΧΑΛΥΨ

Ε.Κολυφέτης
Δ/ντής Αειφόρου
Ανάπτυξης



A WORLDWIDE PRESENCE



Παγκόσμια Παρουσία

Ο Όμιλος Italcementi είναι ο πέμπτος μεγαλύτερος παραγωγός τσιμέντου στον κόσμο. Οι εταιρείες του Ομίλου συνδυάζουν την εμπειρία, την τεχνογνωσία και τα πολιτιστικά χαρακτηριστικά 22 χωρών που είναι διάσπαρτες σε 4 ηπείρους και υποστηρίζουν ένα βιομηχανικό δίκτυο 53 μονάδων τσιμέντου, 10 κέντρων άλεσης, 7 τερματικών σταθμών, 449 μονάδων παραγωγής σκυροδέματος και 115 λατομείων, ενώ συνολικά εργάζονται στις εταιρείες του Ομίλου περίπου 19.000 άτομα. Οι πωλήσεις του Ομίλου Italcementi για το 2012 υπερέβησαν τα 4,5 δις ευρώ.

Ο Όμιλος Italcementi στην Ελλάδα

Τοποθεσία



Ασπρόπυργος



Μάνδρα



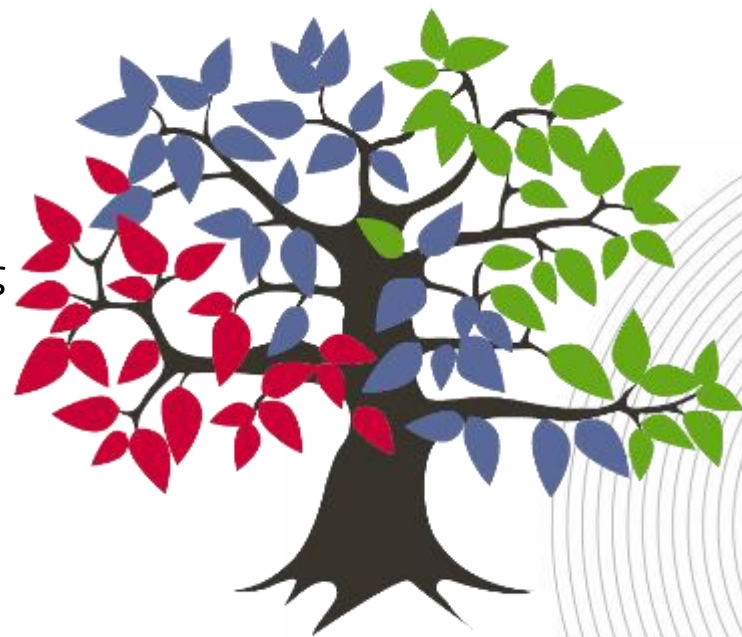
Ασπρόπυργος



Οι εταιρίες στην Ελλάδα συνεισφέρουν στο όραμα του Ομίλου ITC

Χτίζοντας το όραμά μας

Να είμαστε μια τοπική επιχείρηση παγκόσμιας εμβέλειας χτίζοντας ένα καλύτερο και βιώσιμο μέλλον για όλους τους εμπλεκόμενους φορείς



Χτίζοντας την αποστολή μας

Να δημιουργούμε αξία στον τομέα των οικοδομικών υλικών μέσα από την καινοτόμο και αειφόρο χρήση των φυσικών πόρων προς όφελος των πελατών μας και γενικά της κοινωνίας

Οι εταιρίες στην Ελλάδα συνεισφέρουν στο όραμα του Ομίλου ITC



Italcementi Group

charter of values

This Charter of Values for Italcementi Group states the basic principles underlying the Group's governance model. It is the point where the personal ethics of each employee and those of the company come together in placing the individual as the basis of corporate development.

The Charter of Values does not replace or overlap the Codes of Governance which have already been approved by Italcementi and which are now fully in effect. Indeed, it summarizes and strengthens the general principles contained in these Codes. It is the framework document outlining the commitments made by the company and by the women and men belonging to the Group.

This document containing Italcementi Group's general principles of ethics is designed to guide staff in their behavior with clients, institutions and public administrations, competitors, shareholders, suppliers, markets and non-governmental organizations representing the many interests generated by the Group's business.

The Charter of Values states our commitment in respect of the following principles:

- ① **honesty, fairness, integrity, transparency and mutual respect** in managing the company and in its relations with stakeholders and markets;
- ② **dialogue and listening to community needs** in order to create value and widespread opportunities;
- ③ **protecting the individual** by valuing diversity and cultural identity, professional growth and safety at work;
- ④ **safeguarding of the environment** by pursuing the harmonious integration of each industrial plant with its landscape and developing innovative technologies to save natural resources and use renewable energy sources;
- ⑤ **promoting innovation** aimed at industrial growth and sustainable development.

The Charter of Values is distributed to all Group employees and is shared by the entire organization that will play an active role in its implementation, integration or revision.

Giampaolo Pasanti
Italcementi Group Chairman

Giampaolo Pasanti

Italcementi Group's Charter of Values is inspired by fundamental international reference standards such as the United Nations' Universal Declaration of Human Rights, the International Labour Organization standards and the SA 8000 standard. Italcementi Group's Charter of Values is based on the main governance codes and regulations drawn up by the Group over the last few years, in particular the Code of Conduct, the Code of Ethics and the Code of Conduct Internal Trading.

Ανανεωμένες Πολιτικές

Πολιτική Αειφορίας

Ο Όμιλος Italcementi ενστερνίζεται και υποστηρίζει τις βασικές του αξίες υπευθυνότητας, ακεραιότητας, αποδοτικότητας, καινοτομίας και διαφορετικότητας, τις οποίες και χρησιμοποιεί ως κατευθυντήριες γραμμές στις καθημερινές του επιχειρηματικές δραστηριότητες.

Ο Όμιλος αγωνίζεται για τη δημιουργία αξιών σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα επιχειρηματικής ακεραιότητας, συνεισφέροντας με τον τρόπο αυτό σε οικονομική ανάπτυξη που υποστηρίζεται από καινοτομικές δράσεις, προστασία του περιβάλλοντος, βελτίωση της διαβίωσης στο εργασιακό περιβάλλον και χαρακτηρίζεται επίσης από στενές σχέσεις με τις τοπικές κοινωνίες και την κοινωνία υπό την ευρύτερη έννοια, συμπεριλαμβανομένων των κυβερνητικών θεσμών, των μη κυβερνητικών οργανισμών και άλλων φορέων του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.

Ο Όμιλος και οι θυγατρικές του εταιρείες έχουν αναλάβει δεσμεύσεις για την εφορολογία, την ισότητα για όλους τους εργαζομένους, εργολάβους, υπεργολάβους, προμηθευτές, πελάτες, τελικούς χρήστες και για όλους όσους εμπλέκονται με οποιονδήποτε τρόπο στη σφαίρα της επιχειρηματικής του επιρροής.

Ο Όμιλος πιστεύει ακράδαντα ότι καμία πηγή αξίας, είτε αυτή έχει σχέση με ανθρώπινα όντα, είτε με φυσικούς ή χρηματοοικονομικούς πόρους, είτε με πνευματικές ικανότητες και χρήση του χρόνου, δεν θα πρέπει να παραμελείται ή να πηγαίνει χαμένη.

Ο Όμιλος Italcementi

1. Υποστηρίζει και ενθαρρύνει όλες τις θετικές δραστηριότητες ανθρώπινων δικαιωμάτων τα οποία είναι σύμφωνα με την διεθνή πρακτική για όλα τα ανθρώπινα όντα.
2. Εργάζεται και διασφαλίζει αυθεντικές επιχειρηματικές ακεραιότητες με τον καλύτερο τρόπο και σύμφωνα με αυθεντικές διαδικασίες διαφάνειας και ακεραιότητας διαδικασιών.
3. Έχει αναλάβει δεσμεύσεις για την διασφάλιση της ακεραιότητας της ασφάλειας όλων των συμβαλλόντων και, παρέχοντας τις κατάλληλες συνθήκες εργασίας, να δίνουν σημαντικό και εποικοδομητικό χαρακτήρα στο έργο τους.
4. Εργάζεται ενεργητικές πρακτικές με στόχο την υιοθέτηση των καλύτερων πρακτικών, την παροχή όλων των εργαζομένων με δυνατότητες για ανάπτυξη των δεξιοτήτων, την υιοθέτηση της διαφορετικότητας ως πηγή αξίας σε πλήρη συμμόρφωση με τα διεθνή διαπιστευμένα πρότυπα διασφάλισης διασφάλισης.
5. Πραγματοποιεί κοινωνικές πρωτοβουλίες που έχουν ως στόχο την ανάπτυξη και παροχή για την ανάπτυξη των κοινωνικών δικαιωμάτων, την ανάπτυξη των τοπικών επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και αποδοτικότητα, οικολογική ακεραιότητα με όλους τους εμπλεκόμενους στις επιχειρηματικές του δραστηριότητες.
6. Αποφεύγει την διακρίση και διατήρηση σχέσεων με τους πελάτες και τους παραρτηρήσεις που με βάση την ελαφρώς πληροφορία ως προς τη φύση των ανώνυμων δεδομένων σε καθεμία περίπτωση διαφάνειας.
7. Επιδιώκει την ενεργητική αποδοτικότητα και την προστασία της ακεραιότητας, καθιστώντας την ηθική πρακτική και ηθική εργασία ως την επιδίωξη των επιχειρηματικών στόχων.
8. Συνεργάζεται στην προστασία των περιβαλλοντικών με τη χρήση όλων των δυνατών, υιοθετώντας τις καλύτερες πρακτικές και υιοθετώντας διασφάλιση.
9. Πραγματοποιεί για να προάγει τον καλύτερο καινοτομικό χαρακτήρα, την παροχή των καλύτερων και, να παρέχει στους εργαζομένους και στους πελάτες την καλύτερη ποιότητα.
10. Προωθεί την εργασία και την ακεραιότητα με την υιοθέτηση των προτύπων, καθιστώντας τα εργαζομένους.

Carlo Pesenti
Διευθύνων Σύμβουλος του Όμιλου Italcementi



ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ Ασφάλεια



Ο Όμιλος Italcementi θεωρεί την ασφάλεια θεμελιώδη αξία η οποία πρέπει να εφαρμόζεται σε όλες τις δραστηριότητες του.

Ο Όμιλος δεσμεύεται για την εξάλειψη των τραυματισμών και των ατυχημάτων στο χώρο εργασίας στοχεύοντας στο υψηλότερο δυνατό επίπεδο καινοτομότητας και ενημέρωσης υιοθετώντας συνεχείς διαδικασίες βελτίωσης μέσω από την υλοποίηση αποτελεσματικών συστημάτων διαχείρισης και εμμενούς ηγετικής νομοθεσίας ως βασικό παραγοντικό επιτυχίας. Οι εργαζόμενοι εκπαιδεύονται και φέρουν τον κατάλληλο εξοπλισμό για τη διατήρηση της εργασίας τους με τον ασφαλέστερο τρόπο.

Κάθε άτομο είναι υπεύθυνο να υιοθετεί ασφαλή συμπεριφορά κατά τη διάρκεια καθημερινών δραστηριοτήτων και να κάνει την ασφάλεια τρόπο ζωής.

Όμιλος Italcementi

1. Διασφαλίζει ότι όλες οι δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο χώρο εργασίας είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας και υγιεινής που ισχύουν σε όλες τις δραστηριότητες και σε όλες τις χώρες.
2. Διασφαλίζει ότι όλες οι δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο χώρο εργασίας είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας και υγιεινής που ισχύουν σε όλες τις δραστηριότητες και σε όλες τις χώρες.
3. Διασφαλίζει ότι όλες οι δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο χώρο εργασίας είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας και υγιεινής που ισχύουν σε όλες τις δραστηριότητες και σε όλες τις χώρες.
4. Διασφαλίζει ότι όλες οι δραστηριότητες που πραγματοποιούνται στο χώρο εργασίας είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ασφαλείας και υγιεινής που ισχύουν σε όλες τις δραστηριότητες και σε όλες τις χώρες.

Carlo Pesenti
Διευθύνων Σύμβουλος του Όμιλου Italcementi



Οι εταιρίες στην Ελλάδα συνεισφέρουν στο όραμα του Ομίλου ITC για μια πολιτική ποιότητας και περιβάλλοντος που σέβεται τον εργαζόμενο, τον πελάτη ,το περιβάλλον και που διέπεται από τις αρχές της αειφόρου ανάπτυξης.



Περιβαλλοντική Επένδυση :
5 νέα σιλό αξίας 13 εκ. ευρώ

Λατομείο Χάλυψ

Σε ακολουθία με τις Πολιτικές του Ομίλου, έχουν εκδοθεί και είναι σε ισχύ όλες οι αδειοδοτήσεις που απαιτούνται από την νομοθεσία για την σωστή λειτουργία μιας τέτοιας δραστηριότητας.

Οι απαιτήσεις που προκύπτουν από τους Περιβαλλοντικούς Ορους, από την άδεια εκμετάλλευσης, από την άδεια μηχανολογικών εγκαταστάσεων παρακολουθούνται και ελέγχονται ως προς την τήρησή τους σύμφωνα με το πρότυπο ISO14001.

Το Δασαρχείο πιστοποίησε με επιτυχία την αποκατάσταση έκτασης 520 στρεμμάτων.

Στον όμορο Δήμο αποδίδονται ανταποδοτικά οφέλη μέσω των ισχύοντων δημοτικών φόρων

Πιστοποιητικά ISO 9001 και 14001 CE για τα προϊόντα

Το λατομείο Χάλυψ έχει πιστοποιηθεί με τα πρότυπα ISO 9001 και 14001 καθώς και διαθέτει για τα προϊόντα του CE.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ

Σύστημα Διαχείρισης σύμφωνα με
EN ISO 9001 : 2008

Συστήματα Διαχείρισης Ποιότητας - Απαιτήσεις

Βάσει των διαδικασιών TÜV HELLAS (TÜV NORD) A.E. πιστοποιείται ότι η επιχείρηση

ΧΑΛΥΨ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ Α.Ε.
ΥΠ/ΜΑ ΛΑΤΟΜΙΚΟΥ ΚΛΑΔΟΥ -
«ΛΑΤΟΜΕΙΑ ΧΑΛΥΨ»
Θέση Κεραμιδέζα
19 600 Μάνδρα Αττικής
Ελλάδα



Λατομεία Χάλυψ
Halyps Quarries
Italcementi Group

Εφαρμόζει Σύστημα Διαχείρισης σύμφωνα με το παραπάνω πρότυπο για το εξής πεδίο εφαρμογής

Παραγωγή και Διάθεση Αδρανών Υλικών

Αριθμός Μετρώου Πιστοποιητικού 041050044
Έκδοση: Επιδείνωσης με αρ. Ε-03/9/2011

Ισχύει μέχρι 2014-03-02
Αρχική πιστοποίηση 2005

TÜV HELLAS (TÜV NORD) A.E. Φορέας Πιστοποίησης

Αθήνα, 2011-03-03

Η πιστοποίηση πραγματοποιήθηκε σύμφωνα με τις διαδικασίες επιθεώρησης και πιστοποίησης της TÜV HELLAS A.E. και υπόκειται σε τακτικές επιθεωρήσεις επιτήρησης.



Πιστοποίηση ΣΑ
Αρ. Πρωτ: 185-2



TÜV HELLAS A.E., CA Διοικήσει 24, 15341, Αγ. Παρασκευά, Αθήνα, Ελλάδα

CERTIFICATE

Management system as per
EN ISO 14001 : 2004

Environmental Management Systems - Requirements with guidance for use

In accordance with TÜV HELLAS (TÜV NORD) S.A. procedures, it is hereby certified that

HALYPS BUILDING MATERIALS S.A.
QUARRY DIVISION -
"HALYPS QUARRIES"
Keramideza Site
19 600 Mandra Attica
Hellas



Λατομεία Χάλυψ
Halyps Quarries
Italcementi Group

applies a Management System in line with the above standard for the following scope

Production and Disposal of Aggregates

Certificate Registration No. 042120007
Audit Report No. EM-0166/2012

Valid until 2015-04-22

TÜV HELLAS (TÜV NORD) S.A. Certification Body

Athens, 2012-04-23

This certification was conducted in accordance with the TÜV HELLAS S.A. auditing and certification procedures and is subject to regular surveillance audits.



Πιστοποίηση ΣΑ
Αρ. Πρωτ: 185-2



TÜV HELLAS S.A. El. Venizelou 24, 15341 Ag. Paraskevi, Athens, Greece



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΕΚ
Αρ.: 0654-CPD-0026

Σε συμμόρφωση με την Οδηγία του Συμβουλίου 89/106/ΕΟΚ για την προσέγγιση των νομοθετικών, κανονιστικών και διοικητικών διατάξεων των κρατών μελών όσον αφορά τα προϊόντα των δομικών κατασκευών (Οδηγία Προϊόντων Δομικών Κατασκευών ή CPD), όπως τροποποιήθηκε αργότερα, δηλώνεται ότι το προϊόν δομικών κατασκευών

Φυσικά αδρανή όπως καταγράφονται στο παράρτημα του παρόντος πιστοποιητικού που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του

που τίθεται στην αγορά από τον

ΧΑΛΥΨ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ Α.Ε.
Υποκατάστημα Λατομικού Κλάδου - «Λατομεία Χάλυψ», Italcementi Group
196 00 Κεραμιδέζα Μάνδρα, Αττικής - Ελλάδα
και παράγεται στο εργοστάσιο (Λατομείο)

ΧΑΛΥΨ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ Α.Ε.
196 00 Κεραμιδέζα Μάνδρα, Αττικής - Ελλάδα

υπόκειται από τον κατασκευαστή σε αρχική δοκιμή τύπου προϊόντος, έλεγχο της παραγωγής στο εργοστάσιο και επιπλέον έλεγχο δειγμάτων που λαμβάνονται στο εργοστάσιο βάσει προκαθορισμένου σχεδίου και ο κοινοποιημένος φορέας Αρ. 0854 - TÜV HELLAS A.E. διεξάγει διαρκή επιθεώρηση, αξιολόγηση και αναγνώριση του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο.

Αυτό το πιστοποιητικό βασίζεται ότι έχουν εφαρμοστεί όσα προβλέπονται σχετικά με τη βεβαίωση του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο όπως περιγράφεται στο Παράρτημα ZA του(ων) προτύπου(ων)

EN 12620:2002+A1:2008, EN 13043:2002+AC:2004,
EN 13139:2002+AC:2004, EN 13242:2002+A1:2007, EN 13450:2002+AC:2004

Το αρχικό πιστοποιητικό με αριθμό 0780-CPD-BBV 0514501-50 εκδόθηκε στις 30.05.2005. Το παρόν πιστοποιητικό παραμένει σε ισχύ εφόσον δε μεταβάλλονται σημαντικά οι συνθήκες που καθορίζονται στο αναρτημένο πρότυπο ή οι συνθήκες παραγωγής στο εργοστάσιο ή ο έλεγχος της παραγωγής στο εργοστάσιο και το αργότερο μέχρι 23.02.2014.



Ημερομηνία: 24.02.2011

Μ. ΒΑΛΑΧΗΣ
ΑΝ. ΔΙΕΤΗΣ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ



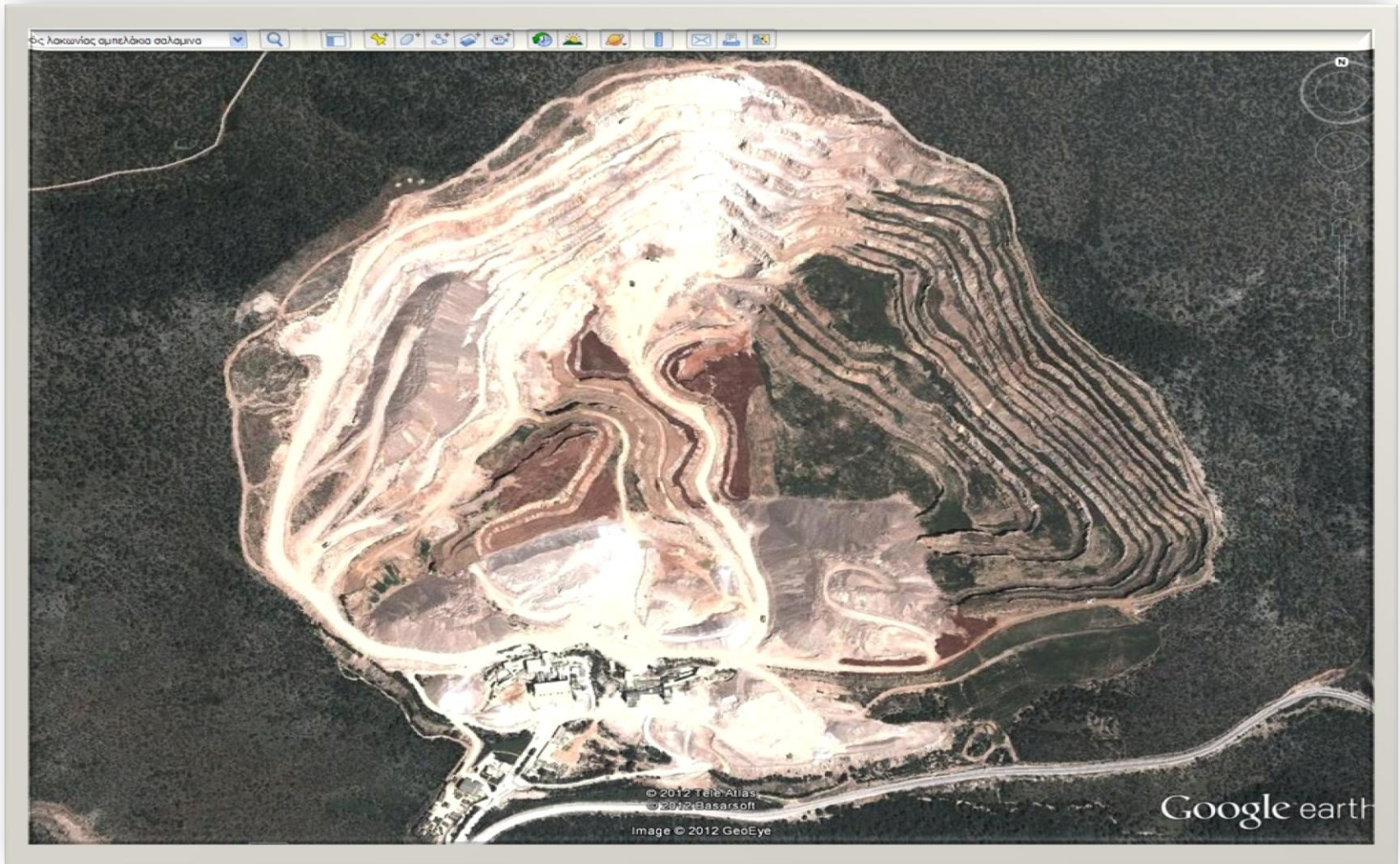
Πιστοποίηση Συστήματος
Αρ. Πρωτ: 31

Γραφείο Αθηνών: Α. Βενιζέλου 24, 15341 Αγ. Παρασκευά, Τηλ. 210-6540185, fax 210-6520025, e-mail info@tuehellas.gr

QC/CERT-031-13/REV3/Σύστημα 2+

Κωδικός TÜV: 080307

Η Λατομική Ζώνη περιλαμβάνει έκταση ~1400 στρ.



Γραφεία



Αποκαταστημένες
Βαθμίδες



Αποκατάσταση



Αποκαταστημένες
Βαθμίδες



Νομικό πλαίσιο

- ❑ Η εκμετάλλευση των Λατομείων αδρανών υλικών αδειοδοτείται από το Υπουργείο ΠΕΚΑ. Οι ελέγχουσες αρχές είναι:
 - ❑ Επιθεώρηση Μεταλλείων
 - ❑ Επιθεωρητές Περιβάλλοντος
 - ❑ Δασαρχείο
 - ❑ Υπουργείο Ανάπτυξης (μηχ) & Μεταφορών (πρατήριο)
 - ❑ Πολεοδομία
 - ❑ Διεύθυνση Υδάτων
 - ❑ Αστυνομία
- ❑ Παρόλο που το νομικό πλαίσιο υπάρχει, δεν υπάρχουν έλεγχοι σε τακτική βάση ούτε συντονισμένα

Υφιστάμενη Κατάσταση

- ❑ Όλα τα δομικά υλικά που χρησιμοποιούνται σε όλες τις κατασκευές πρέπει να έχουν πιστοποίηση CE μεταξύ αυτών και τα αδρανή (ανάγκη ποιότητας)

Κάποιοι παραγωγοί σκυροδέματος δεν απαιτούν πιστοποίηση για τα αδρανή.

- ❑ Δυστυχώς οι Αρχές είναι απρόθυμες ή και δεν μπορούν να σταματήσουν τις μη νόμιμες εξορυκτικές δραστηριότητες, με αποτέλεσμα να διατίθενται στην αγορά υλικά χωρίς σήμανση ποιότητας

Η ΧΑΛΥΨ έχει επίσης ενημερώσει τον ΟΟΣΑ γι' αυτό το θέμα

Εμπειρία της ΧΑΛΥΨ

❑ Αθέμιτο ανταγωνισμό

- Η αναδάσωση κόστισε 3 εκατ. Ευρώ στην ΧΑΛΥΨ
- Το κόστος λειτουργίας είναι υψηλότερο από τα μη νόμιμα (πχ. Εφαρμογή όλων των κανονισμών πχ ΚΜΛΕ, CE για τα υλικά και τα μηχανήματα, πλήρης εφαρμογή εργατικής νομοθεσίας κτλ)

Αποτέλεσμα

Υπάρχουν μεγάλες ποσότητες υλικών στην αγορά χωρίς έλεγχο

Η τιμή πώλησης των προϊόντων των μη νόμιμων είναι χαμηλή

❑ Απασχόληση

Μερική λειτουργία του λατομείου : από 30 ατ έμειναν 3 κατά μέσο όρο το έτος

Θεωρούμε αυτονόητο την εφαρμογή των
υπαρχόντων νόμων σε όλα τα επίπεδα,
έτσι ώστε να πετύχουμε βέλτιστες
κατασκευές και

ΑΕΙΦΟΡΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Ευχαριστούμε