



ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
ΧΡΥΣΑΝΙΔΗΣ ΑΝ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
 ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Δ.Π.Θ.



μ
2002.

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ

μ :

μ

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

μ

μ

-

μ

-

μ

μ

μ

μ

μ

μ

(

μ

)

μ

,

μ

μ

μ

μ

(

)

μ

,

μ

μ

μμ

«

μ

,

»

μμ

μμ

(

μ

)

μ

μ

μ

μ

μ

-

-

μμ





ΤΕΧΝΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΧΡΥΣΑΝΙΔΗΣ ΑΝ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΥΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Δ.Π.Θ.

Το γραφείο μας, έχοντας εμπειρία δεκαπέντε ετών, δραστηριοποιείται στον τομέα της ΜΟΝΩΣΗΣ των ΚΤΙΡΙΩΝ η οποία αποτελεί ένα ιδιαίτερος νευραλγικό τμήμα του συνόλου μιας κατασκευής και της οποίας η πλημμελής εφαρμογή δημιουργεί προβλήματα σε χιλιάδες ιδιοκτήτες ακινήτων. Συγκεκριμένα προτείνουμε και εφαρμόζουμε λύσεις σε προβλήματα που σχετίζονται με:

ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ (δωμάτων, στεγών, τοιχοποιίας και μέσω του προγράμματος μ) είτε εξωτερικά του υπάρχοντος κτιριακού κελύφους με χρήση εξηλασμένης ή διογκωμένης πολυστερίνης και εφαρμογή τυποποιημένων συστημάτων (Σ.Ε.Θ.) όπως το **Weber.Therm** της **Weber**, **Kelyfos** της **Isomat** και **Thermoprosopsis** της **Knauf** είτε εσωτερικά με χρήση υλικών ξηράς δόμησης. Μέσω της ορθής θερμομόνωσης μ μ της μ για θέρμανση – ψύξη, του και των σχηματισμού εσωτερικής συμπύκνωσης (και κατ' επέκταση δημιουργία μ) στις θερμογέφυρες, μ μ με την εκμετάλλευση της θερμοχωρητικότητας των υλικών και του μέσω της μείωσης των εκπεμπόμενων ρύπων.



ΥΓΡΟΜΟΝΩΣΗ - ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ (δωμάτων, στεγών, υπογείων, τοιχοποιίας, φρεατίων κλπ.) είτε με μ υλικά διαφόρων βάσεων (πολυουρεθανικής, ασφαλτικής, τσιμεντοειδούς, ακρυλικής) είτε με μ μ διαφόρων τύπων (ασφαλτικές, EPDM, PVC). Μέσω της ορθής υγρομόνωσης μ την στο εσωτερικό του κτιρίου, μ μ στους τοίχους ή στις οροφές, τον μ μ των των μ , μ μ (μ μ μ) και των μ μ των υλικών.



ΗΧΟΜΟΝΩΣΗ (τοιχοποιίας, οροφών και δαπέδων) είτε εξωτερικά είτε εσωτερικά. Αφού προηγηθεί μ της στάθμης των θορύβων, προτείνουμε τη βέλτιστη λύση που σχετίζεται είτε με την μ (αερόφερτων ή κτυπογενών ήχων) είτε με την είτε με την μέσω της χρήσης των κατάλληλων ανά περίπτωση υλικών. Με τη σωστή ηχομόνωση και τη μείωση της ακουστικής ρύπανσης μ τη των (ακουστική άνεση) και την της του ατόμου από τις επιδράσεις των βλαβερών ήχων και τις αρνητικές συνέπειες των ενοχλητικών θορύβων που παρενοχλούν το μικροπεριβάλλον.

Έχοντας αποκτήσει την ιδιότητα του από το έτος 2010 και διαθέτοντας γνώση των ιδιοτήτων μιας κατασκευής, των τεχνικών χαρακτηριστικών και ιδιοτήτων των μονωτικών υλικών και της βελτίωσης που επέρχεται στην Ενεργειακή Ταυτότητα του κτιρίου ανάλογα με την εκάστοτε παρέμβαση, είμαστε σε θέση να καλύψουμε κάθε είδους πρόβλημα ελλιπούς μόνωσης σε κτιριακά ή μη έργα, προτείνοντας τη σε και παρέχοντας επιπροσθέτως , διάρκειας ανάλογης με τον τύπο του προβλήματος και το είδος της παρέμβασης που θα επιλέξει ο ενδιαφερόμενος.

