



ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΩΨΗ BAUER-THERMOKAPA

Κορυφαία αντοχή στον χρόνο και στο περιβάλλον



Το σύστημα της **BAUER** βασίζεται σε θερμομονωτικές πλάκες διογκωμένης πολυστερίνης ή διογκωμένης πολυστερίνης με γραφίτη παρέχοντας άριστη θερμομόνωση, πολύ καλή διαπνοή του κτιρίου, εξαιρετική αντοχή σε καταπονήσεις και σταθερότητα για πολλές δεκαετίες. Όλα τα προϊόντα είναι σχεδιασμένα για να αντέξουν όλες τις καταπονήσεις που δέχονται καθημερινά οι εξωτερικοί τοίχοι των κτιρίων προσφέροντας την μέγιστη αντοχή σε ρηγματώσεις και κρούσεις.

Όλα τα υλικά του συστήματος **THERMOKAPA** είναι προϊόν αδιάκοπης έρευνας για τον συνδυασμό της υψηλότερης ποιότητας α' υλών με την τεχνογνωσία και τις παραγωγικές δυνατότητες της **BAUER** ώστε να εξασφαλίζουν την κορυφαία ανθεκτικότητα και ποιότητα.

Το σύστημα είναι περιορισμένης αναφλεξιμότητας, όντας ιδανικό τόσο για νέα κτίρια όσο και για ανακαινίσεις και λόγω της ιδιαίτερα υψηλής ποιότητας των υλικών είναι πιστοποιημένο για χρήση χωρίς μηχανική στερέωση.

- Kapa 11 / Ecoflex / Ecoflex Organic:**
Συγκολλητικά υλικά ανάλογα με το υπόστρωμα, με ιδιαίτερα υψηλή πρόσφυση συγκόλληση για μέγιστη ασφάλεια.
- Bautherm EPS80 / Bautherm Top:**
Διογκωμένη πολυστερίνη με ($\lambda=0,036 \text{ W/m}^*\text{K}$) και ($\lambda=0,032 \text{ W/m}^*\text{K}$) αντίστοιχα. Πιστοποιημένες για χρήση ειδικά σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης
- Kapa 11 / Ecoflex / Ecoflex DH:**
Οργανικοί και ανόργανοι ενισχυτικοί σοβάδες εμποτισμού υαλοπλέγματος.
- Bau Mesh 160:**
Υαλόπλεγμα οπλισμού υψηλών αντοχών ειδικά σχεδιασμένο για το σύστημα THERMOKAPA ανθεκτικό στα αλκάλια και την υγρασία.
- Monokapa F / Monokapa R / Kapasil F / Granulato:**
Έτοιμοι προς χρήση διακοσμητικοί οργανικοί ελαστικοί σοβάδες ακρυλικής βάσης με τις κορυφαίες αντοχές σε ρωγμές, υγρασία, ρύπους και μύκητες.

Εγγύηση Bauer

- Τεχνογνωσία Bauer
- 50 χρόνια εμπειρίας
- Η υψηλότερη ποιότητα και τεχνική αρτιότητα των υλικών
- Σήμανση CE στο σύστημα και τα προϊόντα
- Πιστοποίηση ETA (European Technical Approval)
- Κορυφαία αντοχή, Μοναδική ελαστικότητα, Αξεπέραστη αντοχή σε κρούσεις και ρωγμές
- Απόλυτη ελευθερία σε αποχρώσεις και υφή της τελικής επιφάνειας
- Συνεχής εξέλιξη υλικών και κατασκευαστικών μεθόδων για μεγαλύτερη αντοχή και οικονομία

Όλα τα πλεονεκτήματα σε ένα σύστημα

- **Κορυφαία αντοχή και διάρκεια ζωής.**
Σχεδιασμένο από την BAUER για να προστατεύει το κτίριο σας από κάθε εξωτερική επίδραση για πολλές δεκαετίες.
- **Εξοικονόμηση ενέργειας.**
Η πιο αξιόπιστη επένδυση με εγγυημένο κέρδος για όλη την ζωή του κτιρίου.
- **Κορυφαία προστασία από υγρασία και μούχλα.**
Υψηλή αδιαβροχοποίηση και άριστη διαπνοή του κτιρίου εξασφαλίζοντας τοίχους χωρίς συμπυκνώσεις υδρατμών και μούχλες.
- **Μέγιστη προστασία από ρωγμές.**
Η πλέον αποτελεσματικότερη μέθοδος ανακαίνισης σε παλαιές προσόψεις που έχουν ρωγμές και άλλα προβλήματα προσφέροντας μέγιστη ελαστικότητα, αντοχή και προστασία για πολλές δεκαετίες μειώνοντας τις συστολοδιαστολές των δομικών στοιχείων και την εμφάνιση ρωγμών.