

## Premium Ορυκτοβάμβακας 37 Bio

Ο Premium Ορυκτοβάμβακας 37 Bio παρέχει αποτελεσματική θερμομόνωση και ηχομόνωση όταν χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τα συστήματα ξηράς δόμησης Technogips Pro - διαχωριστικές τοιχοποιίες, επενδύσεις τοιχοποιίας, αυτοφερόμενες τοιχοποιίες και ψευδοροφές.



Θερμική αγωγιμότητα  $\lambda_D = 0.037 \text{ W/(m.K)}$ .

### Πρότυπο:

Εναρμονημένο με το **EN 13162:2012 + A1:2015**  
Κωδικός προδιαγραφής MW-EN13162-T1-Mui-DS(70.90)

Η πιστοποίηση EUCB εγγυάται ότι το προϊόν πληροί τα κριτήρια για μη καρκινογόνα υλικά σύμφωνα με το (EC) No 1272/2008, Note Q.



### Πλεονεκτήματα και ιδιότητες:

- ✓ Εξαιρετική θερμομόνωση  $\lambda_D = 0.037 \text{ W/(m.K)}$
- ✓ Άκαυστο υλικό - A1
- ✓ Εξαιρετική ηχομόνωση και ηχοαπορρόφηση
- ✓ Ελαφρύ και εύκολο στην κοπή και την τοποθέτηση
- ✓ Φιλικό προς το περιβάλλον και τον τελικό χρήστη

### Εφαρμογές:

Ο Premium Ορυκτοβάμβακας 37 Bio προορίζεται για χρήση ως ηχοαπορροφητικό και θερμομονωτικό στοιχείο στις λύσεις συστημάτων ξηράς δόμησης.

- ✓ Διαχωριστικές τοιχοποιίες
- ✓ Αυτοφερόμενες τοιχοποιίες
- ✓ Επενδύσεις τοιχοποιίας
- ✓ Ψευδοροφές

Σε περίπτωση που το προϊόν χρησιμοποιηθεί σε συστήματα διαχωριστικής τοιχοποιίας με διαφορά θερμοκρασίας μεταξύ των δύο χώρων συνιστάται η εφαρμογή φράγματος υδρατμών στην πλευρά με την υψηλότερη θερμοκρασία.

### Τεχνικές πληροφορίες:

Διαστάσεις	
Πάχος	50 mm
Πλάτος	600 mm
Μήκος	10 000 mm
Τεχνικά χαρακτηριστικά	
Θερμική αγωγιμότητα $\lambda_D$ , [W/(m.K)]	0.037
Θερμική αντίσταση $R_D$ , [(m <sup>2</sup> .K)/W]	1.35
Αντίδραση στην φωτιά	A1
Ανοχή πάχους	T1
Αντίσταση ροής αέρα A <sub>Fr</sub> , [(kPa.s)/m <sup>2</sup> ]	> 5
Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση WS, [kg/m <sup>2</sup> ]	< 1

### Συσκευασία και Αποθήκευση:

Συσκευάζεται σε ρολά στην παλέτα για εύκολη μεταφορά και αποθήκευση.

- ✓ Οι παλέτες θα πρέπει να αποθηκεύονται σε κλειστούς χώρους, προστατευμένους από την βροχή, τον ήλιο και άλλα καιρικά φαινόμενα.
- ✓ Οι ιδιότητες του προϊόντος είναι εγγυημένες υπό την προϋπόθεση ότι αυτό φυλάσσεται και χρησιμοποιείται σωστά.

Προϊόν	m <sup>2</sup> / ρολό	ρολά / παλέτα	m <sup>2</sup> / παλέτα
Premium Ορυκτοβάμβακας 37	12	32	384

### Συστάσεις ασφαλείας:

- ✓ Προϊόν που δεν ταξινομείται ως ανθυγιεινό.
- ✓ Η χρήση γαντιών ασφαλείας, μάσκας ασφαλείας και γυαλιών ασφαλείας συστήνεται αυστηρά κατά την εργασία με αυτό το προϊόν, για την αποφυγή πιθανού κνησμού μετά από επαφή με το δέρμα.

### Περισσότερες πληροφορίες:

Η Technogips Pro παρέχει ένα ευρύ φάσμα οικοδομικών προϊόντων για διάφορες εφαρμογές μεταξύ των ακόλουθων ομάδων υλικών:

- ✓ Συστήματα ξηράς δόμησης
- ✓ Συστήματα προσόψεων
- ✓ Συστήματα πυρασφάλειας και ηχομόνωσης
- ✓ Γυψοσβάδες και επιχρίσματα

Η Technogips Pro παρέχει επίσης πληθώρα τεχνικών πληροφοριών όπως λεπτομέρειες CAD, λεπτομερείς τεχνικές γνώσεις, προδιαγραφές, ειδικά εγχειρίδια εφαρμογών και τεχνική υποστήριξη τόσο σε τεχνικά γραφεία όσο και στα εργοτάξια. Για περισσότερες πληροφορίες όσο αφορά το προϊόν και τα συστήματα επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας ή επικοινωνήστε με έναν σύμβουλο της Technogips Pro.