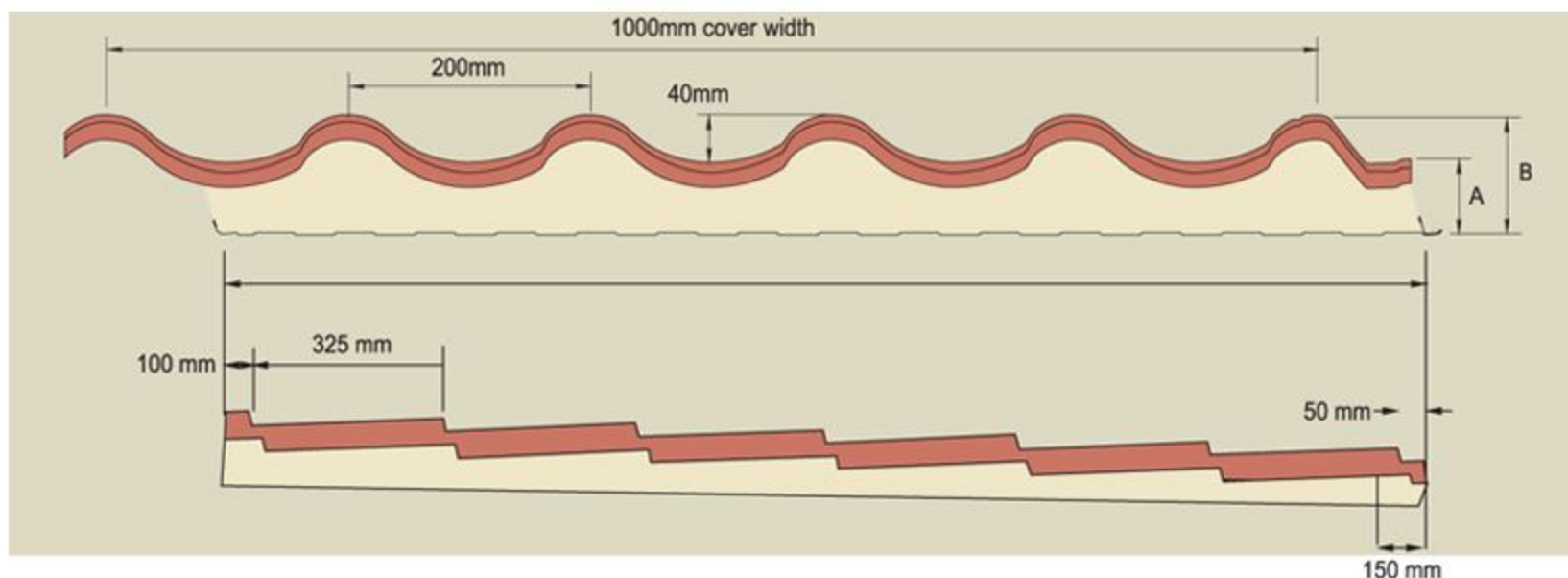
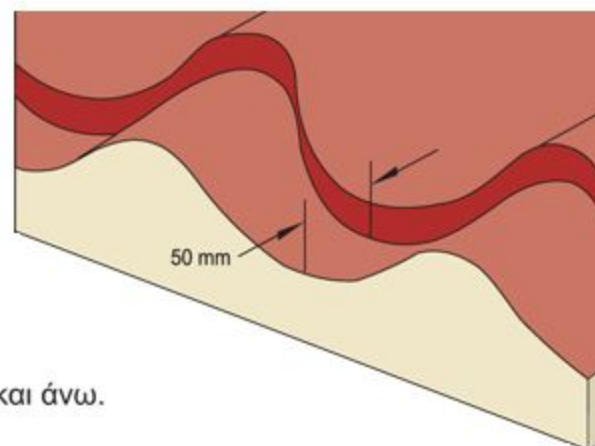


## ΠΑΝΕΛ ΟΡΟΦΗΣ LEB-TILE PANEL

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα πάνελ οροφής Leb-Tile, είναι θερμομονωτικά προϊόντα που χρησιμοποιούνται στις επικαλύψεις των κατοικιών, ξενοδοχείων και άλλων κατασκευών όπου απαιτείται το αισθητικό και αρχιτεκτονικό αποτέλεσμα μιας κεραμοσκεπής. Αποτελεί επίσης ιδανικό υλικό κάλυψης σε ανακατασκευές κτιρίων, αλλά και σε προσθήκες παλαιών κτιρίων, που υπάρχουν περιορισμοί βάρους. Πιο συγκεκριμένα παρουσιάζουν τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

1. Μικρό Βάρος.
2. Ταχύτητα.
3. Οικονομία.
4. Θερμομόνωση.
5. Ηχομόνωση.
6. Υδατοστεγανότητα.
7. Αντοχή στον χρόνο και στις πιέσεις.
8. Εφαρμογή από μικρές κλίσεις, 15% και άνω.



**ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / DIMENSIONS:** Πλάτος (ωφέλιμο): 1 m - Μήκος: 1,90 m και άνω ανά 0,35 m - Πάχος: Μέσο πάχος 62 mm  
Cover width: 1 m - Length: 1,90 m and more per 0,35 m - Thickness: Average thickness 62 mm

### ΜΗΚΟΣ ΚΕΡΑΜΙΔΙΩΝ / TILE LENGTH

1,90 / 2,25 / 2,60 / 2,95 / 3,30 / 3,65 / 4,00 / 4,35 / 4,70 / 5,05 / 5,40 / 5,75 / 6,10 / 6,45 / 6,80 / 7,15 / 7,50 / 7,85 / 8,20 / 8,55 / 8,90 / 9,25

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΛYΟΥΡΕΘΑΝΗΣ / SPECIFICATIONS OF POLYURETHANE

Πυκνότητα / Density: **40 ± Kg/m<sup>3</sup> (ISO 854/DIN EN 1602)**

Συντελεστής Θερμικής Αγωγιμότητας (σους 10° C) / Thermal Conductivity: **λ=0,0233W/mk ή λ=0,0200 Kcal/mh°C ή u=0,32W/m<sup>2</sup>K (EN ISO 7345)**

Θλιπτική Αντοχή / Compression Strength: **187 Kpa ή 18,7 ton/m<sup>2</sup> (ISO 844/DIN EN 826)**

Πρόσφυση / Adhesion: **125 Kpa ή 12,5 ton/m<sup>2</sup> (ASTM D 162/DIN EN 1607)**

Ποσοστό κλειστών Κυψελίδων / Percentage of closed cells: **95-98% (ASTM D 285)**

Σταθερότητα Διαστάσεων / Dimensional stability: **1% (ISO 2796/DIN 5343/EN 1604)**

### ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ / CERTIFICATION

Κ.Δ.Ε.Π./ΔΕΗ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΩΝ 1233/2005/Ε.Α.Υ. 23/6/2005

ΚΑΜΨΗ ΣΕ ΚΕΡΑΜΙΔΙ ΠΑΝΕΛ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΛΕΜΠΕΣΗΣ ΑΒΕΕ

ΦΟΡΤΙΣΗ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 1,5 m ΤΑΣΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ 299kg/m<sup>2</sup> ΦΟΡΤΙΣΗ ΣΕ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 1m ΤΑΣΗ ΦΟΡΤΙΣΗΣ 553kg/m<sup>2</sup>