

# AQUAPANEL® Universal 8mm

Η ιδανική τσιμεντοσανίδα για οροφές  
και εξωτερικές επενδύσεις μικρής κλίμακας



**Be certain,  
choose AQUAPANEL®**

**AQUAPANEL®**

KNAUF

AQUAPANEL®  
Universal 8mm

## Τεχνικά χαρακτηριστικά AQUAPANEL® Universal 8mm

Οι τσιμεντοσανίδες AQUAPANEL® Universal πάχους 8mm είναι σανίδες 100% ανθεκτικές στο νερό και αποτελούνται από τσιμέντο Portland, ελαφροβαρή αδρανή και οπλισμό από αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα στην άνω και κάτω επιφάνεια τους.

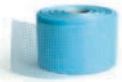
Τα άκρα της σανίδας είναι τετράγωνα και ενισχύονται με την τεχνολογία Easy Edge™. Η τσιμεντοσανίδα AQUAPANEL® Universal 8mm, λόγω του μικρού της βάρους και πάχους, αποτελεί ιδανική επιλογή για οροφές καθώς και για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές μικρής κλίμακας.

Σε περιπτώσεις εξωτερικών χώρων μπορούν να καλυφθούν είτε με κατάλληλο διακοσμητικό επίχρισμα που πληροί τις απαιτήσεις του ETAG 004 είτε με κατάλληλη βαφή. Σε περιπτώσεις εσωτερικών χώρων μπορούν να καλυφθούν με πλακάκια.

## Παρελκόμενα



**AQUAPANEL® Joint Filler**  
Υλικό αρμολόγησης τσιμεντοσανίδων



Αντιαλκαλική ταινία αρμού  
**AQUAPANEL®** (10cm)



**Addi / Conni**  
Ακρυλικά / Σιλικονούχα διακοσμητικά τελικά επιχρίσματα



**AQUAPANEL® Basecoat**  
Βασικό επίχρισμα



Αντιαλκαλικό πλέγμα ενίσχυσης  
**AQUAPANEL®**












Αντιαλκαλικές βίδες  
**AQUAPANEL® Maxi Screws**



**Quarzgrund**  
Ασάρι προετοιμασίας για addi / conni

## Πλεονεκτήματα AQUAPANEL® Universal 8mm

-  Χαμηλό βάρος 8kg/m<sup>2</sup> για εύκολη, γρήγορη εφαρμογή και μειωμένο μεταφορικό κόστος
-  100% ανθεκτική στο νερό, στην ανάπτυξη μούχλας, με υψηλή αντίσταση στην απορρόφηση υγρασίας
-  Υψηλή σταθερότητα διαστάσεων κατά τις συστολές-διαστολές, λόγω θερμοκρασιακών ή υδροθερμικών μεταβολών
-  100% άκαυστο υλικό, κατηγορίας A1
-  Ελάχιστη ακτίνα καμπύλωσης 1m (για όλη τη σανίδα)
-  Εύκολο κόψιμο με μαχαίρι (φαλτσέτα)
-  Δεν χρειάζεται προδιάτρηση για το βίδωμα σε μεταλλικά στοιχεία
-  Ασφαλές υλικό φιλικό προς τον άνθρωπο, δεν είναι επικίνδυνο για την υγεία, κατά τη χρήση, δεν περιέχει αμιάντο
-  Τεχνολογία EasyEdge™, για ισχυρά άκρα που δεν σπάνε

## Εφαρμογές με AQUAPANEL® Universal 8mm

## Εσωτερικές εφαρμογές:

- Οροφές
- Υπόβαθρο επικόλλησης πλακιδίων: Για μέγιστο ύψος τοιχοποιίας 2.750mm και μέγιστο βάρος επένδυσης πλακιδίων 30 kg/m<sup>2</sup>

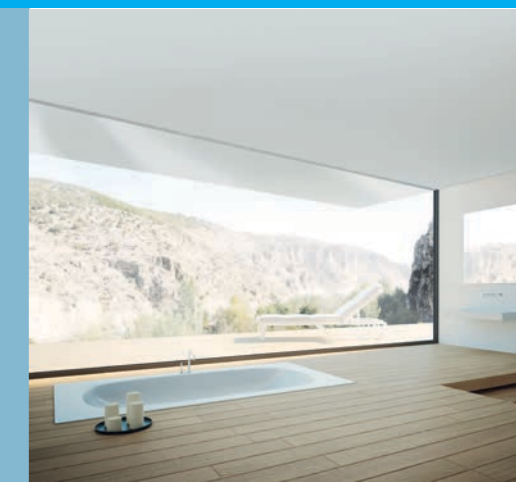
Εξωτερικές εφαρμογές: Μέγιστη ανεμοπίεση 1,1 kN/m<sup>2</sup>

- Οροφές
- Διάφορες εφαρμογές μικρής κλίμακας, όπως επενδύσεις δοκαριών, διακοσμητικές μετώπες, επενδύσεις ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων
- Εξωτερικές επενδύσεις με μεταλλικό σκελετό πάνω σε υπάρχουσα τοιχοποιία, σε περιπτώσεις ανακαινίσεων ή ενεργειακών αναβαθμίσεων
- Απευθείας εφαρμογή σε υπόβαθρο σανίδων OSB, σε προσόψεις κτιρίων.



## ► Καλό να γνωρίζετε κανείς

Η AQUAPANEL® Universal 8mm είναι ένα τεχνολογικά προηγμένο προϊόν για οροφές και εξωτερικές επενδύσεις μικρής κλίμακας. Επειδή η διαδικασία τοποθέτησης περιέχει συγκεκριμένα στάδια από τη μελέτη έως την εφαρμογή, είναι σημαντικό να ακολουθούνται όλα τα στάδια κατασκευής που προτείνει ο παραγωγός, όπως επίσης και τα πιστοποιημένα παρελκόμενα του συστήματος.



# KNAUF

## AQUAPANEL®

### ΚΝΑUF ΓΥΨΟΠΟΙΑ ΑΒΕΕ

Έδρα και Κεντρικά γραφεία:  
Ευριπίδου 10, 17674 Καλλιθέα, Αθήνα

▶ Τηλ.: 210 9310567,9 Fax: 210 9310568

▶ [www.knauf.gr](http://www.knauf.gr)

▶ [knauf@knauf.gr](mailto:knauf@knauf.gr)

DR55.GR/07.17/GR

### Μηχανικές Διότητες

Μήκος (mm)	900/2400
Πλάτος (mm)	1200
Πάχος (mm)	8
Ελάχιστη ακτίνα καμπύλωσης (m)	1
Βάρος (kg/m <sup>2</sup> )	περίπου 8.0
Ξηρή πυκνότητα (kg/m <sup>3</sup> )	περίπου 850
Αντοχή στην κάμψη (MPa)	> 7
pH-value	12
Κατηγορία ακουστικότητας δομικού υλικού EN 13501	A1, άκαυστο



**ΑΤΤΙΚΗ, ΒΟΙΩΤΙΑ, ΕΥΒΟΙΑ, ΝΗΣΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ:** Έδρα & Κεντρικά Γραφεία: Ευριπίδου 10, Τ.Κ. 176 74, Καλλιθέα, Αθήνα. Τηλ.: 210 9310567,9 Fax: 210 9310568  
**ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ:** Εργοστάσιο & Κέντρο Εκπαίδευσης: Στάνος, Τ.Κ. 305 00, Αμφιλοχία. Τηλ.: 26420 29100, Fax: 26420 29112  
**ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ:** Εργοστάσιο & Κέντρο Εκπαίδευσης: Αγροτεμάχιο 592, Τ.Θ. 1362, Τ.Κ. 57022, Νέα Μαγνησία Θεσσαλονίκης. Τηλ.: & Fax: 2310 548995  
**ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ, ΘΡΑΚΗ:** Παπάγου 18, Τ.Κ. 661 00, Προάσιο, Δράμα. Τηλ. & Fax: 25210 34715  
**ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ:** Βαλαβάνη 25, Τ.Κ. 413 34, Λάρισα. Τηλ. & Fax: 2410 626636  
**ΠΕΛΟΠΟΝΗΣΟΣ, ΖΑΚΥΝΘΟΣ, ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ:** Ηπείρου 27, Τ.Κ. 221 00, Τρίπολη. Τηλ. & Fax: 2710 233662  
**ΝΟΤΙΑ ΕΛΛΑΔΑ:** Ραύκου 8, Τ.Κ. 713 04, Ηράκλειο Κρήτης. Τηλ. & Fax: 2810 313818

**ΚΥΠΡΟΣ:** Knauf Cyprus Limited: Δίπλα από το πρώην Τσιμεντοποιείο Μονής, Πύργος, Τ.Θ. 52573, Τ.Κ. 4065, Λεμεσός, Κύπρος.  
Τηλ.: 00357 25343371. Fax: 00357 25343346