

**ΚΕΡΑΜΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ**

Νέα Σάντα 61100 - Κιλκίς  
 Τηλ: 23410 75570  
 Fax: 23410 75574  
 Email: info@kebe-sa.gr  
 web: www.kebe-sa.gr

**13****EN 771-1:2011+A1:2015**

Κεραμικό Τούβλο, Κατηγορίας II, κατακορύφων οπών με σύστημα γλώσσας και αύλακα και πλήρωση των οπών με διογκωμένη πολυστερίνη για χρήση σε προστατευμένη τοιχοποιία

**ΟΡΘΟBLOCK PLUS K250**

Αριθμός Δήλωσης Επιδόσεων	PK250-24	
Μήκος	250	mm
Πλάτος	250	mm
Υψος	240	mm
Ανοχή διαστάσεων	T1	
Κατηγορία διακύμανσης	R1	
Επιπεδότητα των πλευρών έδρασης	≤1	mm
Παραλληλισμός επιφανειών πλευρών έδρασης	≤1	mm
Διαμόρφωση	Όπως στο συνημμένο σχέδιο	
Μικτή ξηρά πυκνότητα	813	kg/m <sup>3</sup>
Καθαρή ξηρά πυκνότητα	1832	kg/m <sup>3</sup>
Ανοχή πυκνότητας	D1:10	%
Αντοχή σε θλίψη (μέση τιμή) στη πλευρά έδρασης	12	N/mm <sup>2</sup>
Κατηγορία	II	
Αντοχή κονιάματος σε διάτμηση (Τιμή απο πίνακα EN 998-2 Προσάρτημα C)	0,30	N/mm <sup>2</sup>
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10,dry,unit</sub> (P3)	0,0901	W/mK
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>equ,design,masonry</sub> (με 3mm συνδετικό κονίαμα)	0,1094	W/mK
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών μ	5/10	
Ανθεκτικότητα στον παγετό	F0	
Υδατοαπορρόφηση	NPD	
Περιεκτικότητα σε ενεργά διαλυτά άλατα- κατηγορία	S0	
Αντίδραση στη φωτιά: Ευρωκατηγορία	E	
Επικίνδυνες ουσίες	NPD	

Η κοπή με ηλεκτρικά εργαλεία μπορεί να δημιουργήσει σκόνη. Όσοι εκτελούν εργασίες αυτού του είδους συνιστάται να φορούν κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ).



# Δήλωση Επιδόσεων

Αριθμός: PK250-24

Κωδικός προϊόντος: ΟΡΘΟBLOCK PLUS K 250

Προβλεπόμενη χρήση: Κατασκευή προστατευμένης τοιχοποιίας

Κατασκευαστής: ΚΕΡΑΜΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ

Νέα Σάντα, 61100 - Κιλκίς

Τηλ: 23410 75570

Fax: 23410 75574

Email: info@kebe-sa.gr

web: www.kebe-sa.gr



Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης): Σύστημα 4

Εναρμονισμένο πρότυπο: EN 771-1:2011+A1:2015

## Δηλωθείσες επιδόσεις:

Χαρακτηριστικά	Επίδοση		Πρότυπο
Μήκος	250	mm	EN 772-16
Πλάτος	250	mm	EN 772-16
Ύψος	240	mm	EN 772-16
Ανοχή διαστάσεων	T1		EN 771-1
Κατηγορία διακύμανσης	R1		EN 771-1
Επιπεδότητα των πλευρών έδρασης	≤1		EN 772-20
Παραλληλισμός επιφανειών πλευρών έδρασης	≤1		EN 772-16
Μικτή ξηρά πυκνότητα	813	kg/m <sup>3</sup>	EN 772-13
Καθαρή ξηρά πυκνότητα	1832	kg/m <sup>3</sup>	EN 772-13
Ανοχή πυκνότητας	D1:10	%	EN 771-1
Αντοχή σε θλίψη (μέση τιμή) στη πλευρά έδρασης	12,0	N/mm <sup>2</sup>	EN 772-1
Κατηγορία	II		EN 771-1
Αντοχή κονιάματος σε διάτμηση (Τιμή απο πίνακα EN 998-2 Προσάρτημα C)	0,30	N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10,dry,unit</sub> (P3)	0,0901	W/mK	EN 1745
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>equ,design,masonry</sub> (με 3mm συνδετικό κονίαμα)	0,1094	W/mK	EN 1745
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών μ	5/10		EN 1745
Ανθεκτικότητα στον παγετό	F0		EN 771-1
Υδατοαπορρόφηση	NPD		EN 771-1
Περιεκτικότητα σε ενεργά διαλυτά άλατα- κατηγορία	S0		EN 771-1
Αντίδραση στη φωτιά: Ευρωκατηγορία	E		EN 771-1
Επικίνδυνες ουσίες	NPD		EN 771-1

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Ηλία Τραγαζίκη - Υπεύθυνο Διαχείρισης Ποιότητας

Νέα Σάντα 14/08/2024

ΚΕΡΑΜΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ  
ΕΛΛΑΔΟΣ (ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ)  
ΝΕΑ ΣΑΝΤΑ ΚΙΛΚΙΣ Τ.Κ. 61100  
ΑΜΑΕ 60659/55/Β/06/14  
Α.Φ.Μ. 998755534 - ΔΟΥ ΚΙΛΚΙΣ