

**ΚΕΡΑΜΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ**

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

**12****EN 771-1:2011+A1:2015****Λ No 180**

**Κεραμικό Τούβλο, Κατηγορίας II, οριζοντίων οπών για χρήση σε προστατευμένη τοιχοποιία**



Αριθμός Δήλωσης Επιδόσεων	ΛN180-24	
Μήκος	330	mm
Πλάτος	180	mm
Ύψος	140	mm
Ανοχή διαστάσεων	T1	
Κατηγορία διακύμανσης	R1	
Επιπεδότητα των πλευρών έδρασης	NPD	
Παραλληλισμός επιφανειών πλευρών έδρασης	NPD	
Διαμόρφωση	Όπως στο συνημμένο σχέδιο	
Μικτή ξηρά πυκνότητα	600	kg/m <sup>3</sup>
Καθαρή ξηρά πυκνότητα	1550	kg/m <sup>3</sup>
Ανοχή πυκνότητας	D1:10	%
Αντοχή σε θλίψη (μέση) στη πλευρά έδρασης	≥3,0	N/mm <sup>2</sup>
Κατηγορία	II	
Αντοχή κονιάματος σε διάτμηση (Τιμή απο πίνακα EN 998-2 Προσάρτημα C)	0,15	N/mm <sup>2</sup>
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10,dry,unit</sub> (P3)	NPD	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	A1	
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: ΛΝ180-24

Κωδικός προϊόντος: Λ No 180

Προβλεπόμενη χρήση: Κατασκευή προστατευμένης τοιχοποιίας

Κατασκευαστής: ΚΕΡΑΜΟΥΡΓΙΑ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ ΑΕ

Νεα 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	330	mm	EN 772-16
Πλάτος	180	mm	EN 772-16
Ύψος	140	mm	EN 772-16
Ανοχή διαστάσεων	T1		EN 771-1
Κατηγορία διακύμανσης	R1		EN 771-1
Επιπεδότητα των πλευρών έδρασης	NPD		EN 771-1
Παραλληλισμός επιφανειών πλευρών έδρασης	NPD		EN 771-1
Μικτή ξηρά πυκνότητα	600	kg/m <sup>3</sup>	EN 772-13
Καθαρή ξηρά πυκνότητα	1550	kg/m <sup>3</sup>	EN 772-13
Ανοχή πυκνότητας	D1:10	%	EN 771-1
Αντοχή σε θλίψη (μέση) στη πλευρά έδρασης	≥3	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)	0,15	N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2
Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10,dry,unit</sub> (P3)	NPD		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	A1		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:

Ηλίας Τραγαζίκης - Υπεύθυνο Διαχείρισης Ποιότητας

Νέα Σάντα 16/01/2024

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