




ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

(ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ (ΕΕ) ΑΡΙΘ. 305/2011)

No DoP: GKR/PER200/TIB/112023/012



1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:		PERIPOR EPS 200	
2.	Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4:	EPS-EN 13163-T(1)-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-DS(N)2-DS(70,-)1-BS250-CS(10)200-WL(T)1 $\lambda_d = 0,033 \text{ W/mK}$	
3.	Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:	Ροζ πρεσσαριστό αυτοσβεννόμενο Διογκωμένο Πολυστερένιο κατάλληλο για χρήση σε θερμομόνωση υπόγειων τοιχιών, θεμελίων και δωματίων.	
4.	Όνομα, εμπορική επωνυμία, κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:	Γ. Κ. ΡΙΖΑΚΟΣ ΑΒΕΤΕ ΒΙ.ΠΕ. Λαμίας, 35100 Λαμία 	
5.	Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται στο παράρτημα 5:	AVCP: Σύστημα 3 AVCP: Σύστημα 1 Attestation of Conformity	
6.	Προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο: (όνομα/αριθμός ταυτοποίησης του κοινοποιημένου οργανισμού) διενήργησε βάσει του συστήματος:	Κοινοποιημένο Εργαστήριο Δοκιμών: IMBIGS No 1454 Έλεγχος Παραγωγής (FPC): GSH No 0919 Κοινοποιημένος Φορέας Πιστοποίησης: GSH No 0919 Αριθμός Πιστοποιητικού: 24.10.2023/09 12 017-1.e-R9 Εναρμονισμένο πρότυπο: EN 13163 : 2012 + A1 : 2015	

7. Δηλωθείσα επίδοση		Πίνακας 1				
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Σύμβολο	Δηλωθείσα Επίδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο	Πρότυπο Δοκιμής	
Αντίσταση στη Φωτιά	Αντίσταση στη Φωτιά	Euroclass	E	EN 13163	EN 13501-1	
Θερμική Αντίσταση	Θερμική Αντίσταση	$R_d [m^2 K/W]$	Πίνακας 2	EN 13163	EN 12667	
	Θερμική Αγωγιμότητα	$\lambda_d [W/m K]$	0,033	EN 13163	EN 12667	
Ανοχές Διαστάσεων	Πάχος	T	± 1	EN 13163	EN 823	
	Μήκος	L	± 2	EN 13163	EN 822	
	Πλάτος	W	± 2	EN 13163	EN 822	
	Ορθογωνικότητα	S	± 2	EN 13163	EN 824	
	Επιτεδότητα	P	± 5	EN 13163	EN 825	
Διαστασιακή Σταθερότητα	Συνθήκες Εργαστηρίου (23° C / 50% υγρ.)	DS(N)	$\pm 0,2\%$	EN 13163	EN 1603	
	Ειδικές Συνθήκες (48h, 70° C)	DS(70,-)	$\leq 1\%$	EN 13163	EN 1604	
Μηχανικές ιδιότητες	Αντοχή σε θλίψη στο 10% της παραμόρφωσης	CS(10) [kPa]	≥ 200	EN 13163	EN 826	
	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα των όψεων	TR [kPa]	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 1607	
	Αντοχή σε κάμψη	BS [kPa]	≥ 250	EN 13163	EN 12089	
Ανθεκτικότητα έναντι γήρανσης/υποβάθμισης	Αντίσταση στη φωτιά		Δεν μεταβάλλεται	EN 13163	Δεν υφίσταται	
	Θερμική Αγωγιμότητα		Δεν μεταβάλλεται	EN 13163	Δεν υφίσταται	
Απορρόφηση νερού	Απορρόφηση με ολική εμβάπτιση για 28 ημέρες	WL(T) [vol.%]	≤ 1	EN 13163	EN 12087	
	Απορρόφηση με μερική εμβάπτιση για 24 ώρες	WL(P) [kg/m ²]	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 12088	
Αντίσταση διάχυση υδρατμών	Παράγοντας διάχυσης υδρατμών	$\mu [1]$	40 - 100	EN 13163	EN 12086	
	Διεπερατότητα υδρατμών	$\delta [mg/(Pa \cdot h \cdot m)]$	0,006 - 0,015	EN 13163	EN 12086	
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών στο εσωτερικό περιβάλλον	Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών		Δεν αξιολογείται	EN 13163	Δεν υφίσταται	
Δυναμική ακαμψία		SD	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 29052-1	
Συμπίεστικότητα		CP	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 12431	
Διατμητική αντοχή	Διατμητική αντοχή	$f_k [N/mm^2]$	Δεν αξιολογείται	EN 13163:2013	EN 12090	
	Διατμητικός παράγοντας	$G_m [N/mm^2]$	Δεν αξιολογείται	EN 13163:2013	EN 12090	

8. Δηλωθείσα επίδοση		Πίνακας 2							
Πάχος προϊόντος - mm	30	40	50	60	70	80	100		
Θερμ. αντιστ. $R_d \cdot m^2 K/W$	0,909	1,212	1,515	1,818	2,121	2,424	3,030		

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις των σημείων 7 & 8. Η παρούσα δήλωση επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ.305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4:

Οι επιδόσεις του προϊόντος τεκμηριώνονται με πλήρη τεχνικό φάκελο

9.	Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:	Κωνσταντίνος Ριζάκος Διευθύνων Σύμβουλος Λαμία 20/11/2023	
----	---	---	---



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
Μ Ο Ν Ω Σ Η
Δ Ο Μ Η Σ Η
ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ

ΕΔΡΑ
ΒΙ.ΠΕ. Λαμίας
351 00 Λαμία
Τηλ.: 22310 66061
Fax: 22310 66060
e-mail: info@rizakos.gr

ΛΑΜΙΑ
1ο ΧΛΜ Π.Ε.Ο. Λαμίας-Δομοκού
351 00 Λαμία
Τηλ.: 22310 35001
Fax: 22310 43200
e-mail: lamia@rizakos.gr

ΑΘΗΝΑ
Ιβίσκου 134
136 77 Αχαρνές
Τηλ.: 210 2466222
Fax: 210 2847233
e-mail: athens@rizakos.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Τηλ.: 2310 755837
Fax: 22310 66060
e-mail: salonica@rizakos.gr