



ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

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

No DoP: GKR/NEOPLUS030LD/THP/022023/012



1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:		NEOCOAT PLUS THP EPS 030 LD	
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 (70,90)1-BS125-CS(10)80-TR150 $\lambda_d = 0,030 \text{ W/mK} - W_{ip} \leq 0,5 \text{ kg/m}^2 - f_{tk} \geq 0,02 \text{ N/mm}^2 - G_m \geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
3.	Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:	Κοφτό αυτοσβεννόμενο γραφίτοχο Διογκωμένο Πολυστερένιο κατάλληλο για χρήση σε συστήματα Εξωτερικής Θερμομόνωσης κτιρίων (ΣΕΘ - ETICS)	
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	 ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΟΝΩΣΗ ΔΟΜΗΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΣΗ βιώσιμη επιλογή
5.	Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται στο παράρτημα 5:	Εθελοντική αξιολόγηση σύμφωνα με το EN 13172, παρ. Α, η οποία είναι συγκρίσιμη με το:	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: Έλεγχος Παραγωγής (FPC): Κοινοποιημένος Φορέας Πιστοποίησης: Αριθμός Πιστοποιητικού: Εναρμονισμένο πρότυπο: Επιπλέον εφαρμογή των προτύπων:	IMBiGS No 1454 GSH No 0919 GSH No 0919 02.02.2023/19 11 824-R3 EN 13163 : 2012+A1:2015 EN 13499 : 2005

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 [$\text{m}^2 \text{K/W}$]	Πίνακας 2	EN 13163	EN 12667
	Θερμική Αγωγιμότητα	λ_d [W/m K]	0,030	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
	Επιπεδότητα	P	± 5	EN 13163	EN 825
Διαστασιακή Σταθερότητα	Συνθήκες Εργαστηρίου (23° C / 50% υγρ.)	DS(N)	$\leq 2\%$	EN 13163	EN 1603
	Ειδικές Συνθήκες (70° C / 90% υγρ.)	DS(70,90)	$\leq 1\%$	EN 13163	EN 1604
Μηχανικές ιδιότητες	Αντοχή σε θλίψη στο 10% της παραμόρφωσης	CS(10) [kPa]	≥ 80	EN 13163	EN 826
	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα των όψεων	TR [kPa]	≥ 150	EN 13163	EN 1607
	Αντοχή σε κάμψη	BS [kPa]	≥ 125	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.%]	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 12087
	Απορρόφηση με μερική εμβάπτιση για 24 ώρες	WL(P) [kg/m^2]	$\leq 0,5$	EN 13163	EN 12088
Αντίσταση διάχυση υδρατμών	Παράγοντας διάχυσης υδρατμών	μ [1]	20 - 40	EN 13163	EN 12086
	Διεπερατότητα υδρατμών	δ [$\text{mg}/(\text{Pa h m})$]	0,015 - 0,030	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
Συμπεριεστικότητα		CP	Δεν αξιολογείται	EN 13163	EN 12431
Διατμητική αντοχή	Διατμητική αντοχή	f_{tk} [N/mm^2]	$\geq 0,02$	EN 13163	EN 12090
	Διατμητικός παράγοντας	G_m [N/mm^2]	$\geq 1,0$	EN 13163	EN 12090

8. Δηλωθείσα επίδοση		Πίνακας 2							
Πάχος προϊόντος - mm	20	30	40	50	60	70	80	100	120
Θερμ. αντιστ. R_d - $\text{m}^2 \text{K/W}$	0,667	1,000	1,333	1,667	2,000	2,333	2,667	3,333	4,000
Πάχος προϊόντος - mm	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Θερμ. αντιστ. R_d - $\text{m}^2 \text{K/W}$	4,667	5,333	6,000	6,667	7,333	8,000	8,667	9,333	10,000

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνα 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 10/2/2023	
----	---	--	--



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΜΟΝΩΣΗ ΔΟΜΗΣ 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