



## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ.: 01:150 – 305/11/ΕΕ – 07/2020

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **ΕΡΓΑΤΕΧ EPS 150**
- Προβλεπόμενες χρήσεις: **Θερμομονώσεις & Εξωτερικές Θερμομονώσεις Κτιρίων, Εφαρμογές Γεωαφρού, Θερμομονώσεις Κτιριακών και Βιομηχανικών Εγκαταστάσεων**
- Κατασκευαστής: **ΕΡΓΑΤΕΞ ΑΕ ΒΙ.ΠΕ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΟΔΟΣ Ρ – Ελλάς Τηλ: 2810 380100**
- Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: Δεν αφορά
- Σύστημα/συστήματα AVCP (Αξιολόγηση και Επαλήθευση της Σταθερότητας της Επίδοσης): **3**
- α. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 13163:2012, EN 14309:2015, EN 14933:2007**  
Κοινοποιημένο εργαστήριο: **IMBiGS – Notified Body number: 1454.**
- β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης: **EAD 040083-00-0404 (σύμφωνα με την ΒΕΒΑΙΩΣΗ 000000 THERM/DQS/0000-00-00)**
- Δηλωθείσες επιδόσεις:

Ουσιώδη χαρακτηριστικά		Επίδοση			
Αντίδραση στη φωτιά		Euroclass E			
Θερμική αντίσταση $R_D$		Βλέπε Πίνακα 1			
Θερμική αγωγιμότητα $\lambda_D$		0,033 W/m·K			
Ανοχές διαστάσεων: πάχους / μήκους / πλάτους ορθογωνικότητας / επιπεδότητας		$\pm 1 \text{ mm} / \pm 2 \text{ mm} / \pm 1 \text{ mm}$ $\pm 1 \text{ mm/m} / 3 \text{ mm}$			
Θλιπτική αντοχή kPa		150			
Ανθεκτικότητα θερμικής αντίστασης / αντίδρασης στη φωτιά σε γήρανση / αποδόμηση		Καμία μεταβολή στο χρόνο			
Σταθερότητα διαστάσεων (μεταβολή) %		0,00%			
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση σε βύθιση %		2,0 %			
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση σε διάχυση %		2,5 %			
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών		Δεν αξιολογείται			
Πίνακας 1	Πάχος χιλ	Θερμική αντίσταση $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Πάχος χιλ	Θερμική αντίσταση $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	Πάχος χιλ
	30	0,91	60	1,82	100
	40	1,21	70	2,12	120
	50	1,52	80	2,42	150

- Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση: **Οι τεχνικές απαιτήσεις και οι επιδόσεις των προϊόντων τεκμηριώνονται στον Τεχνικό Φάκελο των προϊόντων και στα Τεχνικά Φυλλάδια της Εταιρείας**

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:

[όνομα]..... *Ερμιάου Ιωάννου*.....

[υπογραφή]..... *ΕΡΓΑΤΕΞ Α.Ε.*

ΒΙ.ΠΕ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΟΔΟΣ Ρ

ΙΟΥΛΙΑΣ 2022 294060125 - Δ.Ο.Υ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΤΗΛ. 2810 380100