



ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ.: 01:80 – 305/11/ΕΕ – 07/2020

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **ΕΡΓΑΤΕΧ EPS 80**
- 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**
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 13163:2012, EN 14309:2015, EN 14933:2007**
Κοινοποιημένο εργαστήριο: **IMBiGS – Notified Body number: 1454.**
- 6β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης: **EAD 040083-00-0404 (σύμφωνα με την ΒΕΒΑΙΩΣΗ 000000 THERM/DQS/0000-00-00)**
7. Δηλωθείσες επιδόσεις:

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση
Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass E
Θερμική αντίσταση R_D	Βλέπε Πίνακα 1
Θερμική αγωγιμότητα λ_D	0,037 W/m·K
Ανοχές διαστάσεων: πάχους / μήκους / πλάτους ορθογωνικότητας / επιτεδότητας	$\pm 1 \text{ mm} / \pm 2 \text{ mm} / \pm 1 \text{ mm}$ $\pm 1 \text{ mm/m} / 3 \text{ mm}$
Θλιπτική αντοχή kPa	80
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 ² K/W)	Πάχος χιλ	Θερμική αντίσταση R_D (m ² K/W)	Πάχος χιλ
1	30	0,810	60	1,621	100
	40	1,081	70	1,892	120
	50	1,351	80	2,162	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]..... Εργατέχης Ιωάννης..... [υπογραφή]..... ΕΡΓΑΤΕΞ ΑΕ

ΒΙ.ΠΕ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΟΔΟΣ Ρ

Ιούλιος 2022 ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ
ΟΔΟΣ Ρ - ΒΙ.ΠΕ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Α.Φ.Μ. 094060125 - Δ.Ο.Υ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΤΗΛ: 2810 380100