

Αρ. Πιστοποιητικού : THERM 9909/2 – 18/1/2026

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του προϊόντος: Προβλεπόμενη χρήση: Κατασκευαστής: Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: Σύστημα/ συστήματα AVCP: Εναρμονισμένα πρότυπα: | <p>DUROSOL
Εφαρμογές θερμομόνωσης κτιρίων
ΑΦΟΙ ΦΡΑΓΚΟΥΛΑΚΗ Ο.Ε.
Στυλ. Γονατά & Θεσπιέων 2, ΤΚ 12133
Περιστέρι - αττική
δεν εφαρμόζεται
AVCP - Σύστημα 1
EN 13163:2012 + A2 : 2016
DQS HELLAS LTD, Notified body: 2423,
Αρ. Πιστοποιητικού: THERM 9909/2
Αρχικές Μετρήσεις Τύπου:
CORB, Notified Body: 1486</p> |
| <ol style="list-style-type: none"> Δηλωθείσα επίδοση: | |

EN 13163 – T1 - L2 – W1 – S1 – P3 – BS200 – CS(10)150 – TR200 – SS100 – GM2.594 – MU30 - WL(T)1.5 DS(N)2 - DS(70,90)1 - WL(P)0,10				
Ουσιώδη χαρακτηριστικά		Επίδοση		Πρότυπα Δοκιμών
Θλιπτική αντοχή		Θλιπτική αντοχή (kPa)	150	EN 826
Διατμητική συμπεριφορά	Διατμητική αντοχή T (kPa)		SS 100	EN 12090
	Μέτρο διάτμησης G (kPa)		GM 2.594	
Εφελκυστική αντοχή		Αντοχή στο εφελκυσμό σ_{mf} (kPa)	TR 200	EN 1607 - ETAG 004
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα λ_D (W/mK)		0,033	EN 12667
	Θερμική αντίσταση R_D (m²K/W)		Πίνακας1	EN 12939
Ανοχές διαστάσεων		Ανοχή πάχους T	T1	EN 823
Διαστασιακή σταθερότητα		Σταθερότητα διαστάσεων	DS(N)2 DS(70,90)1	EN 1603 1604 EN
Αντοχή σε κάμψη		Αντοχή σ_b (kPa)	BS 200	EN 12089
Μακροπρόθεσμη υδαταπαρρόφηση	Σε μερική βύθιση WL(P) (kg/m²)		0,10	EN 12087
	Σε ολική βύθιση WL(T) (kg/m²)		1,50	
Αντίδραση στη φωτιά			E	EN 13501-1
Απελευθέρωση επικινδυνών ουσιών		NPD		
Πίνακας 1	Πάχος	Θερμική αντίσταση R_D (m²K/W)	Πάχος	Θερμική αντίσταση R_D (m²K/W)
	20mm	0,61	90mm	2,73
	30mm	0,91	100mm	3,03
	40mm	1,21	110mm	3,33
	50mm	1,52	120mm	3,64
	60mm	1,82	130mm	3,94
	70mm	2,12	140mm	4,24
	80mm	2,42	150mm	4,55

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση:
Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη δηλωθείσα επίδοση.
Η παρούσα δήλωση επίδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Φραγκουλάκης Κωνσταντίνος, Υπεύθυνος Παραγωγής/ Ποιοτικού Ελέγχου

Αθήνα, στις 18 Ιανουαρίου 2026

ΑΔΕΛΦΟΙ ΦΡΑΓΚΟΥΛΑΚΗ Ο.Ε.
ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΕΜΠΟΡΙΑ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ
ΣΤ. ΓΟΝΑΤΑ 2, ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ 12133
ΕΡΓ/ΣΙΑΓ. ΝΕΟΚΙΣΙΑ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ
ΑΦΜ 094067430 - ΔΟΥ Β' ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ
ΤΗΛ 210 5747474, FAX 210 5778824