

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ
(Κανονισμός (ΕΕ) 305/2011)
No. POLITERM BLU FEIN 300 01/2025

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

POLITERM BLU FEIN



2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)

Θερμομονωτικό κονίαμα γενικής χρήσης (G)

3. Κατασκευαστής:

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΔΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ Α.Β.Ε.Ε., “ΤΕΚΤΟ ΕΛΛΑΣ”,
Έδρα: Ζάκκα 10, Νεάπολη Θεσ/νίκης, ΤΚ 56727, Τηλ: 2310-511871,
Fax: 2310-521836, Ελλάδα, e-mail: tekto@tekto.gr
Εργοστάσιο: 10° χλμ Θεσ/νίκης – Νεοχωρούδας, Ελλάδα,
Τηλ: 2310-782007

4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος: -

5. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

Σύστημα 4

6. Εναρμονισμένα πρότυπα:

ΕΛΟΤ EN 998-2

7. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Αντίδραση στη φωτιά	Ευρωκλάση A2-s1, d0	ΕΛΟΤ EN 13501-1
Αναλογία συστατικών (κατ'όγκον)	Τσιμέντο: 13-18%, Αδρανής: 80-85%, Πρόσμικτα: 0-2%	ΕΛΟΤ EN 998-2
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	$\mu = 5/20$	ΕΛΟΤ EN 1745:2012, Πίνακας Α.12
Θερμική αγωγιμότητα/πυκνότητα	$\lambda_D = 0,089 \text{ W/mK} / 300\text{Kg/m}^3$	ΕΛΟΤ EN 12667
Αντοχή	κατά της κατάψυξης / απόψυξης: αξιολόγηση με βάση τις διατάξεις που ισχύουν στον τόπο χρήσης του κονιάματος	

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση:

Πίνακας πάχους θερμικής αντίστασης R για το προϊόν POLITERM BLU FEIN 300 με $\lambda=0,089 \text{ W/mK}$																
Πάχος d (cm)	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Θερμική αντίσταση R ($\text{m}^2\text{K/W}$)	0,56	0,67	0,78	0,89	1,01	1,12	1,23	1,34	1,46	1,57	1,68	1,79	1,91	2,02	2,13	2,24

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα (-ες) επίδοση(-εις).
Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθμός 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Γεώργιος Αρχιτεκτονίδης
Πρόεδρος & διευθύνων σύμβουλος
Θεσσαλονίκη - Ελλάδα, 27/03/2025



ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΔΗΣ ΜΟΝΩΤΙΚΑ ΑΒΕΕ “ΤΕΚΤΟ HELLAS S.A.”
Παραγωγή – Εμπορία – Εφαρμογές δομικών μονωτικών υλικών
Κεντρικά γραφεία
Ζάκκα 10 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr
Υποκατάστημα
Ζάκκα 1-3 Νεάπολη, Θεσσαλονίκη,
Ελλάδα Τηλ: +302310511871
email: tekto@tekto.gr
Εργοστάσιο
10Km Θεσσαλονίκης-Νεοχωρούδας,
Ελλάδα Τηλ: +302310782007
email: tekto@tekto.gr

