

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

№ FI02-37-CPR00397

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:**
Fabric Roll 0.037 - Premium Ορυκτοβάμβακας
Fabric Board 0.037 - Premium Ορυκτοβάμβακας
- Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):** Θερμομόνωση για κτήρια (ThiB)
- Κατασκευαστής:** Σήμα κατατεθέν: **Formatt Insulation** | Formatt Building Products Ltd. | Termovul 2, 22244 Adaševci, Διεύθυνση επικοινωνίας: 49B Bulgaria Blvd., Sofia 1404, Bulgaria | sales@technogipspro.com
- Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:** N/A
- Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):**
Σύστημα AVCP 1 για Αντίδραση στη φωτιά; Σύστημα AVCP 3 για τα άλλα χαρακτηριστικά
- Εναρμονισμένα πρότυπα:** EN 13162:2012 + A1:2015
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): NB – 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München
Πιστοποιητικό № 0751-CPR-397.0-01
- Δηλωθείσα επίδοση:**

Βασικά χαρακτηριστικά	Απόδοση	Δηλωθείσα επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα λ_D , [W/(m.K)]	0.037	EN 13162:2012+A1:2015
	Θερμική αντίσταση R_D , [(m ² .K)/W]	Πίνακας 2	
	Πάχος, [mm]	50, 75, 100	
	Ανοχή πάχους - Ρολά	T1	
	Ανοχή πάχους - Τεμάχια	T3	
	Αντίδραση στην φωτιά	A1	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά ανθεκτικότητας	NPD (a)	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική αντίσταση R_D	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα λ_D	NPD (b)	
	Χαρακτηριστικά ανθεκτικότητας	DS(70.90) (c)	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης CS, [kPa]	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Σημειακό φορτίο F_p , [N]	NPD	
Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια TR [kPa]	NPD (d)	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση x_{ct} , x_t [mm]	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση W_{sp} , [kg/m ²]	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση W_{lp} , [kg/m ²]	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών, μ	< 1	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία, s'	NPD	
	Πάχος, d_L	NPD	
	Συμπίεστότητα, c	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Αντίσταση ροής αέρα, AFR [(kPa.s)/m ²]	>5	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερο θόρυβο	Ηχητική απορρόφηση α_p , α_w	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Αντίσταση ροής αέρα, AFR [(kPa.s)/m ²]	>5	
Συνεχής πυράκτωση	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	NPD (e)	
	Συνεχής πυράκτωση	NPD (e)	

Πίνακας 2:

Πάχος, d_N [mm]	50	75	100
Θερμική αντίσταση, R_d [m ² K/W]	1.35	2.00	2.70

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

N/A

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) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ' ονόματος του παραγωγού από:

Σόφια, Βουλγαρία | Ημερομηνία: 06.04.2024

Διευθύνων Σύμβουλος:

/ Petar Kaloyanov /

