

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ



Αριθμός DoP

1 Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	GR-2179-002
2 Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4	FIBRANgeo H-050
3 Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή	H-050
4 Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:	Thermal Insulation of Buildings (ThIB)
5 Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2	FIBRAN S.A. 56410, Thessaloniki, Greece
6 Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V.	not relevant
7 Σε περίπτωση δήλωσης επίδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο (όνομα και αριθμός ταυτοποίησης του κοινοποιημένου οργανισμού, κατά περίπτωση)	AVCP - System 1
	FIW No. 0751 (Forschungsinstitut fur Wärmeschutz e.v Munchen)

FIW No. 0751 (Forschungsinstitut fur Wärmeschutz e.v Munchen) διενήργησε βάσει του συστήματος (περιγραφή των καθηκόντων του τρίτου μέρους όπως προβλέπονται στο παράρτημα V) και εξέδωσε (πιστοποιητικό σταθερότητας της επίδοσης, πιστοποιητικό συμμόρφωσης του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο, εκθέσεις των δοκιμών/υπολογισμών - κατά περίπτωση). Το Κοινοποιημένο Εργαστήριο No. 0764 διενήργησε τον έλεγχο για την κατηγορία ακουστικότητας

Εναρμονισμένο πρότυπο

EN 13162:2012

305/2011

8 Δηλωθείσα επίδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Σύμβολο	Μονάδα Μέτρησης	Δηλωθείσα επίδοση
Κατηγορία Ακαουστικότητας	Κατηγορία Ακαουστικότητας	RtF	Euroclass	A1
Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών	Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών			NPD
Δείκτης Ηχοαπορρόφησης	Συντελεστή ηχοαπορρόφησης			1
Δείκτης Κτυπογενούς Θορύβου	Δυναμική ακαμψία	s'	MN/m ²	NPD
	Πάχος	d _l	mm	NPD
	Συμπίεστικότητα	c	mm	NPD
	Αντίσταση ροής αέρα	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Άμεσος δείκτης ηχομείωσης	Αντίσταση ροής αέρα	AF _r	kPa.s/m ²	NPD
Συνεχής αυτανάφλεξη	Συνεχής αυτανάφλεξη			NPD
Θερμοπερατότητα	Θερμοπερατότητα	R _D	m ² K/W	see below table
	Θερμική Αγωγιμότητα	λ _D	W/m K	0,034
	Πάχος	d _N	mm	30-160
	Κατηγορία Πάχους	T	Class	T4
Υδατοπερατότητα	Βραχυπροθέσμη απορρόφηση νερού	W _p	kg/m ²	NPD
	Μακροχρόνια απορρόφηση νερού	W _{fp}	kg/m ²	NPD
Υδατοπερατότητα	Αντίσταση υδρατμών	μ		1
		Z	m ² hPa/mg	NPD
Δύναμη συμπίεσης	Αντοχή σε συμπίεση ή δύναμη	CS	kPa	NPD
	Σημειακό Φορτίο	F _p	N	NPD
Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης	Κατηγορία Ακαουστικότητας	RtF	Euroclass	A1
Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης	Θερμοπερατότητα	R	m ² K/W	see below table
	Θερμική Αγωγιμότητα	λ	W/m K	0,034
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας	d	mm	30-160
Δύναμη εφελκυσμού/κάμψης	Αντοχή σε συμπίεση κάθετα στην όψη	TR	kPa	NPD
Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης	Ερπυσμός	Xct, Xt	mm	NPD

Η επίδοση του προϊόντος που παρουσιάζεται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνο με τις δηλωθείσες τιμές στο σημείο 8. Η δήλωση επίδοσης είναι αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή όπως αυτός περιγράφεται στο σημείο 4

Πάχος	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	200
R (m ² K/W)	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85

Όνοματεπώνυμο

Ιδιότητα

Τόπος

Ημερομηνία

Υπογραφή

Stella Chadiarakou

R&D - Quality Assurance Manager

Thessaloniki

15/4/2017