

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ



Αριθμός DoP

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος
- 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
- Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή
- Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:
- Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2
- Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V.
- 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)

GR-2085-002

FIBRANgeo BP-051-AX

BP-051-AX

Thermal Insulation of Buildings (ThIB)

FIBRAN S.A. 56410, Thessaloniki, Greece

not relevant

AVCP - System 1

FIW No. 0751 (Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.v München)

FIW No. 0751 (Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.v München) διενήργησε βάσει του συστήματος (περιγραφή των καθήκοντων 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 Ακασυτότητας | Κατηγορία Ακασυτότητας | RtF | Euroclass | C |
| Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών | Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών | | | NPD |
| Δείκτης Ηχοαπορρόφησης | Συντελεστή ηχοαπορρόφησης | | | NPD |
| Δείκτης Κτυπογενούς Θορύβου | Δυναμική ακαμψία | s' | MN/m ² | 27 |
| | Πάχος | d _l | mm | 50 |
| | Συμπίεστικότητα | c | mm | 2 |
| | 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 | 0,039 |
| | Πάχος | d _N | mm | 30-300 |
| | Κατηγορία Πάχους | T | Class | T7 |
| Υδατοπερατότητα | Βραχυπρόθεσμη απορρόφηση νερού | W _p | kg/m ² | <1 |
| | Μακροχρόνια απορρόφηση νερού | W _{fp} | kg/m ² | <3 |
| Υδατοπερατότητα | Αντίσταση υδρατμών | μ | | NPD |
| | | Z | m ² hPa/mg | >10 |
| Δύναμη συμπίεσης | Αντοχή σε συμπίεση ή δύναμη | CS | kPa | 40 |
| | Σημειακό Φορτίο | F _p | N | 550 |
| Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης | Κατηγορία Ακασυτότητας | RtF | Euroclass | C |
| 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 | 0,039 |
| | Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας | d | mm | 30-300 |
| Δύναμη εφελκυσμού/κάμψης | Αντοχή σε συμπίεση κάθετα στην όψη | TR | kPa | 15 |
| 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) | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,25 | 1,50 | 1,75 | 2,05 | 2,30 | 2,55 | 2,80 | 3,05 | 3,30 | 3,55 | 3,80 | 4,10 | 4,60 | 5,10 |

Όνοματεπώνυμο

Ιδιότητα

Τόπος

Ημερομηνία

Υπογραφή

Stella Chadiarakou

R&D - Quality Assurance Manager

Thessaloniki

15/4/2017