ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ

Αριθμός DoP	**GR-3001-001**
1 Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	**MW-EN 14303-T2-ST(+/100)600-WS1-AW1-CL10-F10-pH10,5**
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 TR-050
3 Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή	Thermal insulation for building equipment and industrial installations
4 Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:	FIBRAN S.A. 56010, Thessaloniki, Greece
5 Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2	Not applicable
6 Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V.	AVCP - System 1
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)	0751-CPD.2-001.0-01

8 Δηλωθείσα επίδοσησύμφωνα με το εναρμονισμένο πρότυπο: **EN 14303:2009 + A1:2013**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	**Επίδοση**	**Σύμβολο**	**Μονάδα Μέτρησης**	**Δηλωθείσα επίδοση**
Κατηγορία Ακαυστότητας	Κατηγορία Ακαυστότητας	RtF	Euroclass	A1
Δείκτης Ηχοαπορρόφησης	Δείκτης Ηχοαπορρόφησης			1
Αντίσταση Θερμοπερατότητας	Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας	λ_D	W/m K	See table below
	Πάχος	d_N	mm	30-60
	Ανοχή Πάχους	T	Class	T2
Διαπερατότητα νερού	Απορρόφηση νερού	WS	kg/m^2	1
Υδατοπερατότητα	Ισοδύναμο πάχος αέρα για απορρόφηση νερού με διάχυση	MV		NPD
Αντοχή σε συμπίεση	Αντοχή σε 10% συμπίεση πάχους	CS	kPa	NPD
Ποσοστό διαβρωτικών ουσιών	Ίχνη ποσοτήτων διαλυμάτων ιόντων χλωρίου και pH	CL	ppm	10
		F	ppm	10
		pH		10,5
Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών	Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών			NPD
Εκπομπή Επικινδύνων Ουσιών	Συνεχής αυτανάφλεξη			NPD
Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης	Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης			According to EN 14303
Ανθεκτικότητα της θερμικής αντίστασης έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης	Ανθεκτικότητα της θερμικής αντίστασης έναντι των φυσικών συνθηκών, της γήρανσης, της υποβάθμισης			According to EN 14303
Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι υψηλών θερμοκρασιών	Ανθεκτικότητα στην φωτιά έναντι υψηλών θερμοκρασιών			According to EN 14303
Ανθεκτικότητα της θερμικής αντίστασης έναντι υψηλών θερμοκρασιών	Μέγιστη Θερμοκρασία Λειτουργίας	ST	°C	600
NPD: No Performance Determined				

9 Η επίδοση του προϊόντος που παρουσιάζεται στα σημεία 1 και 2 είναι σύμφωνο με τις δηλωθείσες τιμές στο σημείο 8.

Θερμοκρασία	10	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	650
λ W/mK	0,035	0,039	0,047	-	0,068	-	0,099	-	0,140	0,188	0,247	-

Η δήλωση επίδοσης είναι αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή όπως αυτός περιγράφεται στο σημείο 4.

Ονοματεπώνυμο: Dr. Chadiarakou Stella
Ιδιότητα: Quality Assurance Manager
Τόπος: Thessaloniki
Ημερομηνία: 19/3/2021
Υπογραφή: