

# Δήλωση Απόδοσης (DoP)

## Χρήσιμες Οδηγίες

### Τι είναι η Δήλωση Απόδοσης DoP?

Η εφαρμογή της οδηγίας 89/106 για τα δομικά υλικά είναι το γνωστή σε όλους μέσω της Δήλωσης Συμμόρφωσης CE.

Πρόσφατα η οδηγία 89/106 (CPD- Construction Products Directive) αντικαταστάθηκε από τον Κανονισμός Προϊόντων Δόμησης (CPR- Construction Regulation). Η αλλαγή που επιφέρει ο νέος κανονισμός είναι η υποχρέωση του παραγωγού να παρέχει Δηλώσεις Απόδοσης (DoP) για όλα τα προϊόντα που παράγει.

Ο νέος κανονισμός τέθηκε σε ισχύ από την 1<sup>η</sup> Ιουλίου του 2013 και ισχύει για όλα τα προϊόντα.

### Τι αλλάζει με την εφαρμογή του DoP?

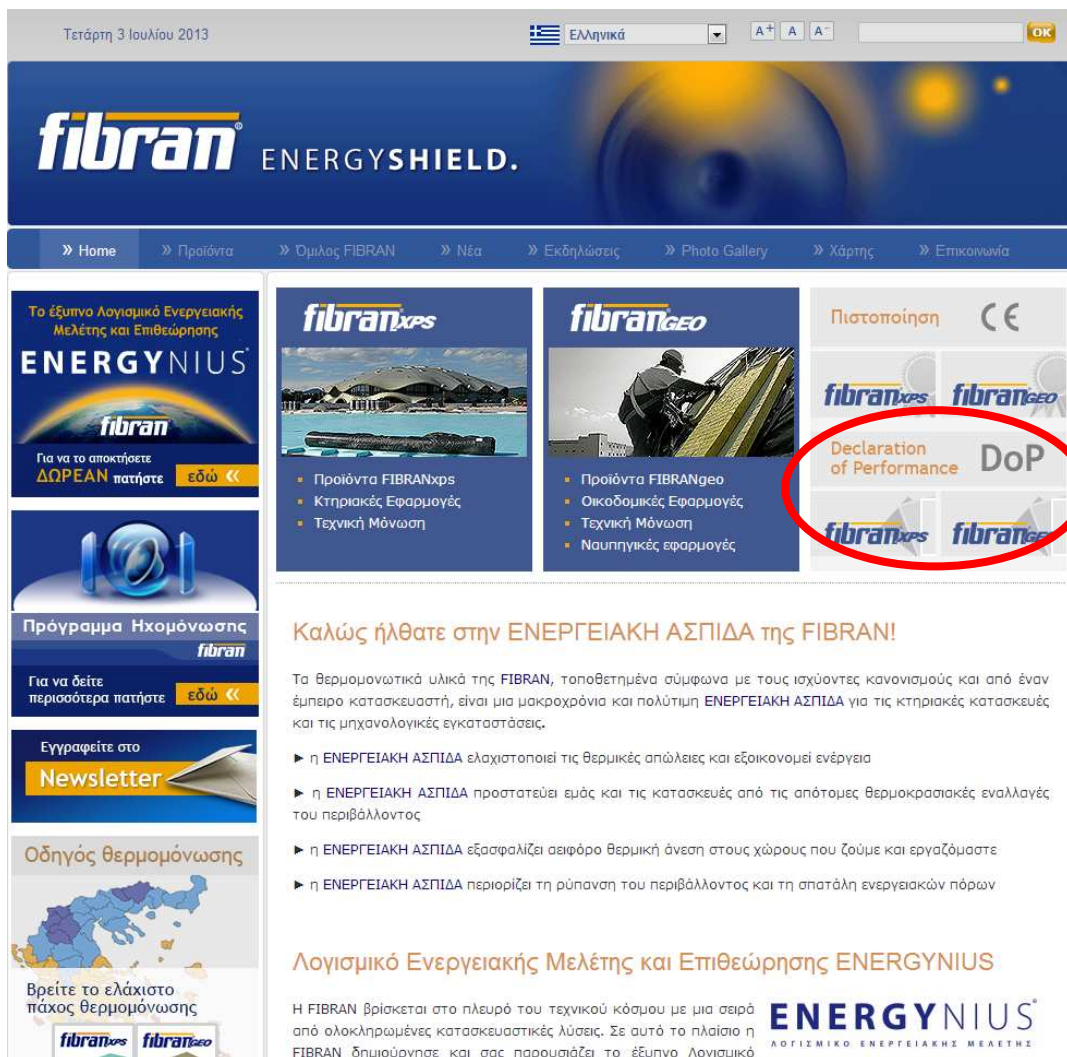
Το προϊόν θα συνεχίσει να σημαίνεται με CE αλλά ο παραγωγός αντί για την *Δήλωση Συμμόρφωσης* θα έχει την υποχρέωση να αποστέλλει τη **Δήλωση Απόδοσης (DoP)** για κάθε προϊόν.

Για παράδειγμα για τα προϊόντα της εξηλασμένης πολυστερίνης η *Δήλωση Συμμόρφωσης (Πιστοποιητικό CE)* αντικαθιστάται από τη **Δήλωση Απόδοσης (DoP)**.

Για το πετροβάμβακα που συνοδευόταν μέχρι σήμερα με το *Πιστοποιητικό Απόδοσης* (από εξωτερικό εργαστήριο) και τη *Δήλωση Συμμόρφωσης* (από τον παραγωγό), θα συνοδεύεται σήμερα με το *Πιστοποιητικό Απόδοσης* (από το εξωτερικό εργαστήριο) και από τη **Δήλωση Απόδοσης (DoP)**.

## Διαδικασία παραλαβής της Δήλωσης Απόδοσης

Για τα προϊόντα μετά την 1<sup>η</sup> Ιουλίου η **Δήλωση Απόδοσης** θα μπορεί να βρεθεί μέσα από την ιστοσελίδα της FIBRAN (www.fibran.gr) στην ενότητα DoP (εικόνα 1).



Εικόνα 1: Απόψη της σελίδας www.fibran.gr με κόκκινο φαίνεται η ενότητα για τα DoP

1. Ο χρήστης θα πρέπει να εισάγει τον αριθμό DoP που θα βρίσκει στην ετικέτα του προϊόντος (εικόνα 2) ή στις παρατηρήσεις του τιμολογίου.

<b>fibran<sup>GEO</sup></b>		<b>PRODUCT CODE</b> <b>B-040</b> 21-62-6204-031	
<b>CE</b> 0751	ΠΑΧΟΣ - THICKNESS (mm) <b>40</b>	ΜΗΚΟΣ - LENGTH (mm) <b>1200</b>	
		ΠΛΑΤΟΣ - WIDTH (mm) <b>600</b>	
LOT NUMBER <b>120312003B</b>	ΤΕΜ/ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ-PIECES/PACKAGING <b>12</b>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - PACKAGING (m2) <b>8,64</b>	
EN 13162 REACTION TO FIRE - ΑΚΑΥΣΤΟΤΗΤΑ (EN 13501): A1 THERMAL CONDUCTIVITY - ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ $\lambda_0$ : 0,035 W/(m·K) THERMAL RESISTANCE - ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΘΕΡΜΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑΣ $R_0$ : 1,10 m <sup>2</sup> K/W MW - EN 13162 - T4 - WS - WL(P) - MU1 - AW1 - AFr15			
ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ FIBRAN ΑΕ - ΤΕΡΠΝΗ ΣΕΡΡΩΝ, ΕΛΛΑΣ PRODUCED BY FIBRAN SA - TERPNI SERRES, GREECE www.fibran.gr e-mail: fibran@fibran.gr <b>www.fibran.gr/DoP</b> 12 K1-0751-CPD-223.0.0-01-01/12 <b>DoP Number: GR-2007-001</b>			

<b>fibran<sup>XPS</sup></b>		<b>ETICS GF-I</b> 21-60-6009-026	
XPS-EN 13164-T3-CS(10/Y)250-TR400-OS(TH)-WL(T)1,5			
Προϊόν απαλλαγμένο από CFC και HCFC Product free of CFC and HCFC		100% Ανακυκλώσιμο 100% Recyclable	
$\lambda_0$ (W/mK) <b>0,033</b>	$R_0$ (m <sup>2</sup> K/W) <b>0,90</b>	EUROCLASS <b>E</b>	
<b>CE</b> 0654	ΠΑΧΟΣ - THICKNESS (mm) <b>30</b>	ΜΗΚΟΣ - LENGTH (mm) <b>2500</b>	
		ΠΛΑΤΟΣ - WIDTH (mm) <b>600</b>	
LOT NUMBER <b>292561123B</b>	ΤΕΜ/ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ-PCS/PACKAGING <b>14</b>	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - PACKAGING (m2) <b>21,0</b>	
ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ FIBRAN ΑΕ - ΤΕΡΠΝΗ ΣΕΡΡΩΝ, ΕΛΛΑΣ PRODUCED BY FIBRAN SA - TERPNI SERRES, GREECE www.fibran.gr e-mail: fibran@fibran.gr <b>www.fibran.gr/DoP</b> 12 0654-CPD-0044 <b>DoP Number: GR-1009-001</b>			

Εικόνα 2: Ετικέτα FIBRANgeo και FIBRANxps με επισύνμανση στο σημείο που βρίσκεται το DoP

2. Η ενότητα που βρίσκονται τα DoP φαίνεται στην εικόνα 3. Μέσα στο πλαίσιο γράφεται το νούμερο του DoP και φωτίζεται το αρχείο που ψάχνετε.

**fibran**  
Declaration of Performance  
Fibran GEO Fibran XPS

Find DoP

Ελληνικά	English	Italiano
GR-2001-001-B-030.eL.pdf	GR-2001-001-B-030.eL.pdf	GR-2001-001-B-030.it.pdf
GR-2002-001-B-030-AX.eL.pdf	GR-2002-001-B-030-AX.eL.pdf	GR-2002-001-B-030-AX.it.pdf
GR-2003-001-B-030-AL.eL.pdf	GR-2003-001-B-030-AL.eL.pdf	GR-2003-001-B-030-AL.it.pdf
GR-2004-001-B-030-XA.eL.pdf	GR-2004-001-B-030-XA.eL.pdf	GR-2004-001-B-030-XA.it.pdf
GR-2005-001-B-030-YM.eL.pdf	GR-2005-001-B-030-YM.eL.pdf	GR-2005-001-B-030-YM.it.pdf
GR-2006-001-B-030-YA.eL.pdf	GR-2006-001-B-030-YA.eL.pdf	GR-2006-001-B-030-YA.it.pdf
GR-2007-001-B-040.eL.pdf	GR-2007-001-B-040.eL.pdf	GR-2007-001-B-040.it.pdf
GR-2008-001-B-040-XA.eL.pdf	GR-2008-001-B-040-XA.eL.pdf	GR-2008-001-B-040-XA.it.pdf
GR-2009-001-B-040-AX.eL.pdf	GR-2009-001-B-040-AX.eL.pdf	GR-2009-001-B-040-AX.it.pdf
GR-2010-001-B-040-AL.eL.pdf	GR-2010-001-B-040-AL.eL.pdf	GR-2010-001-B-040-AL.it.pdf
GR-2011-001-B-040-YM.eL.pdf	GR-2011-001-B-040-YM.eL.pdf	GR-2011-001-B-040-YM.it.pdf
GR-2012-001-B-040-YA.eL.pdf	GR-2012-001-B-040-YA.eL.pdf	GR-2012-001-B-040-YA.it.pdf
GR-2013-001-B-050.eL.pdf	GR-2013-001-B-050.eL.pdf	GR-2013-001-B-050.it.pdf
GR-2014-001-B-050-XA.eL.pdf	GR-2014-001-B-050-XA.eL.pdf	GR-2014-001-B-050-XA.it.pdf
GR-2015-001-B-050-AX.eL.pdf	GR-2015-001-B-050-AX.eL.pdf	GR-2015-001-B-050-AX.it.pdf
GR-2016-001-B-050-AL.eL.pdf	GR-2016-001-B-050-AL.eL.pdf	GR-2016-001-B-050-AL.it.pdf
GR-2017-001-B-050-YM.eL.pdf	GR-2017-001-B-050-YM.eL.pdf	GR-2017-001-B-050-YM.it.pdf
GR-2018-001-B-050-YA.eL.pdf	GR-2018-001-B-050-YA.eL.pdf	GR-2018-001-B-050-YA.it.pdf
GR-2019-001-B-060.eL.pdf	GR-2019-001-B-060.eL.pdf	GR-2019-001-B-060.it.pdf
GR-2020-001-B-060-XA.eL.pdf	GR-2020-001-B-060-XA.eL.pdf	GR-2020-001-B-060-XA.it.pdf
GR-2021-001-B-060-AX.eL.pdf	GR-2021-001-B-060-AX.eL.pdf	GR-2021-001-B-060-AX.it.pdf
GR-2022-001-B-060-AL.eL.pdf	GR-2022-001-B-060-AL.eL.pdf	GR-2022-001-B-060-AL.it.pdf

Εικόνα 3: Η ενότητα που περιλαμβάνει τα DoP με έμφαση το σημείο αναζήτησης

Το DoP είναι αρχείο pdf που έχει μορφή όπως φαίνεται στην εικόνα 4

## ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

**April**

- 1 Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος
- 2 Αρχικός τύπος, περιεχόμενα ή στοιχεία ή αποδείξεις άλλου στοιχείου σχετικά την ταυτοποίηση του προϊόντος και του τμήρα των θεμενίων κατασκευών όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 4
- 3 Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις και χρήσεις του τμήρα θεμενίων κατασκευών, σύμφωνα με την κριτική συμπεριλαμβανόμενη τεχνική περιγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή
- 4 Όπου, εφάρμοξη απαιτείται ή απαιτούνται όσον και θεμενίων κατασκευών του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5
- 5 Όπου εφαρμόζεται, όσον και θεμενίων κατασκευών, που εναρμονισμένοι απαιτούνται, ή οποίαί του οποίου κώδικας τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2
- 6 Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και αποτίμησης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος και του τμήρα των θεμενίων κατασκευών όπως καθορίζεται το παράγραφο V
- 7 Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης, σχετικά με προϊόν του τμήρα θεμενίων κατασκευών που εκδίδονται από παραγωγικούς εργάτες (όσον και αρχικός ταυτοποίησης του κατασκευαστικού εργοστασίου, κατά περίπτωση)

**GR-2007-001**  
 FIBRAN/Στοιχ Β-040  
 B-040  
 Thermal insulation for buildings (TMB)  
 FIBRAN S.A. 56010, Thessaloniki, Greece  
 not relevant  
 AVCP - System 1  
 FIB No. 0751

**FIB No. 0751** (the determination of the product type, the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control (όσον και περιγραφή (περιγραφή) των καθήκοντων του τμήρα μέγιστο, όπως προβλέπονται στο παράγραφο V). The conditions concerning assessment and evaluation of factory production control (όσον και περιγραφή) των καθήκοντων της απόδοσης, κατασκευαστικού εργοστασίου του οποίου τις πληροφορίες στο εργοστάσιο, καθώς και θεμενίων κατασκευών - κατά περίπτωση) και εφόσον (κατασκευαστικό εργοστάσιο της απόδοσης, κατασκευαστικού εργοστασίου του οποίου τις πληροφορίες στο εργοστάσιο, καθώς και θεμενίων κατασκευών - κατά περίπτωση).

Εναρμονισμένο πρότυπο: EN 12162:2012

**II Δηλώσεις απόδοσης**

Κατηγορία χαρακτηριστικών	Απόδοση	ρ	δ	Δηλωμένη απόδοση
Κατηγορία Ακαμψιότητας	Κατηγορία Ακαμψιότητας	RF	Europe	A1
Ελαστική Επενδύσιμη Ουσία	Ελαστική Επενδύσιμη Ουσία			NPD
Ελάχιστη Προσαρμοστικότητα	Προσαρμοστικότητα			1
Ελάχιστη Χημική αντοχή, θερμότητα	Διηλεκτρική αντοχή	ε'	MVA/m²	NPD
	Ψήλιος	ε	mm	NPD
	Διηλεκτρικότητα	ε	mm	NPD
Απόδοση θερμότητας, ηχομόωση	Απόδοση θερμότητας, ηχομόωση	AF <sub>1</sub>	W/m².K	15
Ενέργεια	Continuous glowing combustion			NPD
Θερμοαγωγιμότητα	Θερμοαγωγιμότητα	λ <sub>10</sub>	m² K/W	see attached table
	Ψήλιος	λ <sub>10</sub>	mm	0.025
	Κατηγορία Ψήλιος	λ <sub>10</sub>	mm	40-100
Πυροαγωγιμότητα	Πυροαγωγιμότητα (απορρόφηση ηχομω)	W <sub>10</sub>	kg/m²	<1
	Πυροαγωγιμότητα (απορρόφηση ηχομω)	W <sub>10</sub>	kg/m²	<3
Πυροαγωγιμότητα	Απόδοση υδροπυρίων	1 or 2	m² h.Pa/mg	1
	Απόδοση σε απορρόφηση ή δύναμη ηχομω	CS	kg/m²	NPD
Ελάχιστη θερμότητα	Ελάχιστη θερμότητα	T <sub>10</sub>	h	NPD
Απόδοση στην φωτιά (όσον και θεμενίων κατασκευών, της υφιστάμενης, της υποβιβαστικής)	Κατηγορία Ακαμψιότητας	RF	Europe	A1
Απόδοση στην φωτιά (όσον και θεμενίων κατασκευών, της υφιστάμενης, της υποβιβαστικής)	Θερμοαγωγιμότητα	λ	m² K/W	see attached table
	Ψήλιος	λ	mm	0.025
	Κατασκευαστική Αποδοτικότητα	d	mm	40-100
Ελάχιστη απορρόφηση ηχομω	Απόδοση σε απορρόφηση ηχομω (στην όψη)	TR	kg/m²	NPD
Απόδοση στην φωτιά (όσον και θεμενίων κατασκευών, της υφιστάμενης, της υποβιβαστικής)	Ψήλιος	XCL, XE	mm	NPD

Η απόδοση του προϊόντος, και η συμπεριφορά του στο χρόνο, είναι εγγυημένη με τις δοκιμές, που, στο σημείο 8

Χρώμα	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160
κ (m² K/m)	0,03	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,17

Όνομα  
 Διεύθυνση  
 Τύπος  
 Παραγωγός  
 Αποστολή

Στάση Κατασκευών  
 Υπεύθυνος Τμήματος, Έργων, & Αντιπρόεδρος  
 - Διαχείρισης Ποιότητας  
 Θεσσαλονίκη  
 01/07/2013

Εικόνα 4: Δείγμα DoP

5

3. Για τα προϊόντα που έχετε προμηθευτεί πριν από την 1<sup>η</sup> Ιουλίου θα πρέπει να ζητήσετε τα DoP στο mail [fibran@fibran.gr](mailto:fibran@fibran.gr) αναφέροντας τον τύπο του προϊόντος και θα σας αποσταλούν με email.
4. Για τα προϊόντα που έχουν παραχθεί πριν από την 1<sup>η</sup> Ιουλίου και συνεπώς δεν θα φέρουν στην ετικέτα τους τον αριθμό DoP, οι πελάτες θα μπορούν να βρουν τον αριθμό DoP από τις παρατηρήσεις του τιμολογίου.

Η **Δήλωση Απόδοσης (DoP)** αποτελεί μια πολύ σημαντική εξέλιξη για την πιστοποίηση των δομικών υλικών καθώς προσδιορίζει με σαφήνεια στον τελικό καταναλωτή τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προϊόντος που προμηθεύεται.

Η FIBRAN ήταν η πρώτη εταιρεία στην Ελλάδα που πιστοποίησε τα προϊόντα της με την Οδηγία 89/106 και σήμανε τα προϊόντα της με το CE. Τα προϊόντα Πετροβάμβακα FIBRANgeo και Εξηλασμένη Πολυστερίνης FIBRANxps είναι πιστοποιημένα στα εγγυρότερα εργαστήρια της Ευρώπης όπως είναι το FIW και το MPA της Γερμανίας. Τα στελέχη της συμμετείχαν στις τεχνικές επιτροπές της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τη δημιουργία του νέου Κανονισμού και της **Δήλωσης Απόδοσης**.

Σήμερα, έρχεται να σας ενημερώσει για τον νέο Κανονισμό προσφέροντας σας ολοκληρωμένη διαδικασία απόκτηση των **Δηλώσεων Απόδοσης**.

Παραμένουμε στη διάθεση σας για κάθε περαιτέρω διευκρίνιση.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
FIBRAN A.E.  
6<sup>ο</sup> km Θεσσαλονίκης-Ωραιοκάστρου  
P.O. Box 40306, T.K. 560 10  
Θεσσαλονίκη, Ελλάδα  
Τηλ. +30 2310 682 425 ,692 700  
Fax. +30 2310 683 131

ΑΘΗΝΑ  
IZO-TEC A.E.,  
Αγ. Αθανασίου 37  
T.K. 145 69,  
Άνοιξη,Αττικής,Ελλάδα  
Τηλ +30 210 8141 414, 8142 415  
Fax. +30 210 8141 850



info@fibran.gr  
www.fibran.gr

Η FIBRAN διατηρεί το δικαίωμα να μεταβάλλει ή να τροποποιήσει τις προδιαγραφές των προϊόντων της χωρίς προειδοποίηση. Τα στοιχεία που παρέχονται σε αυτό το έντυπο είναι έγκυρα κατά το χρόνο έκδοσής του.

Η FIBRAN καταβάλλει κάθε προσπάθεια ώστε τα έντυπά της να είναι σωστά ενημερωμένα, αλλά παραμένει ευθύνη του χρήστη να ελέγξει την εγκυρότητα και την ισχύ τους πριν την επιλογή και τη χρήση των προϊόντων της.