



Νέος Κανονισμός (ΕΕ) 2024/3110 για τη θέσπιση εναρμονισμένων κανόνων εμπορίας δομικών προϊόντων

Οι αλλαγές που επέρχονται από το 2026 στη Δήλωση Επιδόσεων & Συμμόρφωσης που αφορά και τα κουφώματα.

Του
Δρ. Στέλιου
Λαμπρακόπουλου,
Επιστημονικού
Συμβούλου της
ΠΟΒΑΣ

Στα τέλη του 2024 δημοσιεύτηκε στην **Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης** ο **νέος Κανονισμός (ΕΕ) 2024/3110** για τη θέσπιση **εναρμονισμένων κανόνων εμπορίας δομικών προϊόντων**. Με τον Κανονισμό 2024/3110 καταργείται σε βάθος χρόνου ο γνωστός μας Κανονισμός (ΕΕ) 305/2011, οποίος εφαρμόζεται στα προϊόντα του κλάδου από το 2013.

Ο νέος κανονισμός επιφέρει μία **σειρά από αλλαγές**,

οι οποίες θα επηρεάσουν όλα τα προϊόντα που διακινούνται σε έργα Πολιτικού Μηχανικού (Δομικά Προϊόντα). Κάποια άρθρα του νέου Κανονισμού (ΕΕ) 2024/3110 άρχισαν ήδη να εφαρμόζονται από τις 7 Ιανουαρίου του 2025. Η εφαρμογή αυτών των άρθρων δεν επιφέρει κάποια καμία αλλαγή στις απαιτήσεις των δομικών προϊόντων που κυκλοφορούν στην Ευρωπαϊκή Αγορά.

Πρόκειται κυρίως για άρθρα, τα οποία ουσιαστικά παρέχουν τη δυνατότητα στις υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής

Ένωσης να διαμορφώσουν το κατάλληλο περιβάλλον για τις αλλαγές που πρόκειται να ακολουθήσουν. Η Επιτροπή οφείλει να εκδίδει κατ' εξουσιοδότηση πράξεις σύμφωνα με το άρθρο 89 για τη συμπλήρωση του νέου Κανονισμού 2024/3110.

Μία **βασική διαφοροποίηση** είναι ότι ο νέος κανονισμός εφαρμόζεται στα δομικά προϊόντα, συμπεριλαμβανομένων των μεταχειρισμένων προϊόντων, και στα ακόλουθα στοιχεία:

1. βασικά μέρη των προϊόντων (key parts) και
2. εξαρτήματα ή υλικά που προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για προϊόντα που καλύπτονται από τον παρόντα κανονισμό, εφόσον το ζητήσει ο κατασκευαστής των εν λόγω μερών ή υλικών.

Ως βασικά μέρη των κουφωμάτων αυτή τη χρονική περίοδο έχουν χαρακτηριστεί σίγουρα οι υαλοπίνακες, ενώ υπάρχει μία συζήτηση για το εάν θα χαρακτηριστούν με τον ίδιο τρόπο και τα προφίλ.

Στη συνέχεια παρατίθενται οι σημαντικότερες αλλαγές που θα επέλθουν τα επόμενα έτη λόγω των απαιτήσεων του νέου Κανονισμού 2024/3110.

Δήλωση Επιδόσεων & Συμμόρφωσης

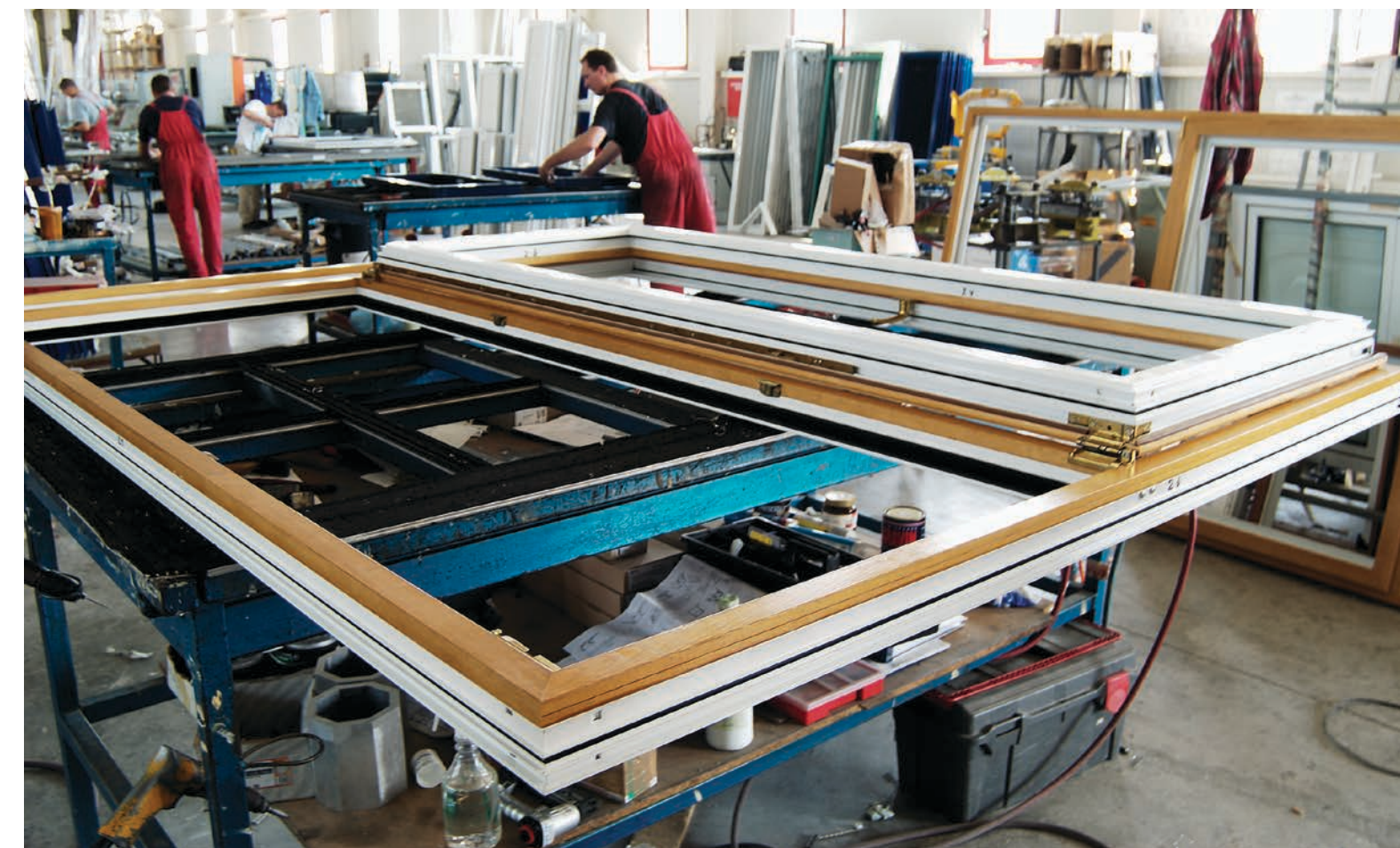
Πλέον, η γνωστή σε όλους μας **Δήλωση Επιδόσεων** που εισήχθη με τον υφιστάμενο Κανονισμό 305/2011, **αντικαθίσταται** από τη **Δήλωση Επιδόσεων και Συμμόρφωσης (Declaration of Performance & Conformity)**.

“...Μια σημαντική αλλαγή είναι ότι πλέον ο κατασκευαστής θα πρέπει να δηλώνει την εκτιμώμενη μέση και ελάχιστη λειτουργική διάρκεια ζωής για τη δηλωμένη χρήση του προϊόντος (ανθεκτικότητα)...”

Ο **κατασκευαστής** του προϊόντος είναι **υποχρεωμένος** να παρέχει με **ηλεκτρονικά μέσα αντίγραφο της δήλωσης επιδόσεων και συμμόρφωσης** κάθε **προϊόντος** που διατίθεται στην αγορά, εκτός εάν η δήλωση περιλαμβάνεται σε ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος.

Μια **σημαντική αλλαγή** σε σχέση με τις υφιστάμενες απαιτήσεις είναι ότι πλέον ο κατασκευαστής θα πρέπει να δηλώνει την **εκτιμώμενη μέση και ελάχιστη λειτουργική διάρκεια ζωής** για τη δηλωμένη χρήση του προϊόντος (ανθεκτικότητα).

Μία ακόμη σημαντική διαφορά είναι η **υποχρεωτική δήλωση απαιτήσεων σχετικά με την περιβαλλοντική βιωσιμότητα** των προϊόντων. Από τις 8 Ιανουαρίου 2026, η Δήλωση Επιδόσεων και Συμμόρφωσης θα πρέ-



...το ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος αναμένεται μέχρι τα τέλη του 2026 το αργότερο και η υποχρεωτική εφαρμογή του αναμένεται στα μέσα του 2028. Κατά τη μεταβατική περίοδο, οι κατασκευαστές θα μπορούν να το εκδίδουν οικειοθελώς...

πει να καλύπτει τουλάχιστον τις επιδόσεις ενός προϊόντος καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής του όσον αφορά τα ακόλουθα ουσιώδη χαρακτηριστικά:

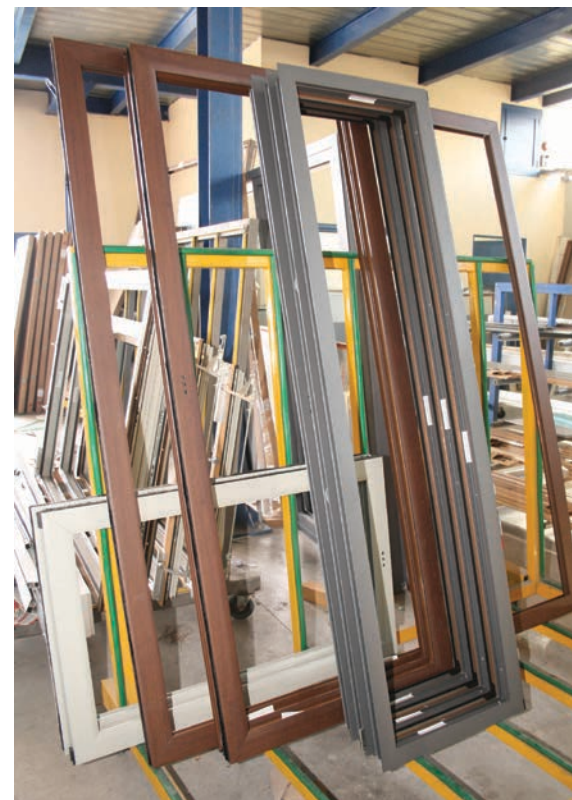
1. επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής - συνολικές
2. επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής - ορυκτά καύσιμα
3. επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής - βιογενείς
4. επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής - χρήση γης και αλλαγή χρήσης γης

Υπάρχουν και άλλες απαιτήσεις σχετικά με την περιβαλλοντική βιωσιμότητα των προϊόντων, οι οποίες θα ενταχθούν σε μεταγενέστερα χρονικά στάδια (2030 και 2032).

Σήμανση CE

Όπως και στον υφιστάμενο κανονισμό (305/2011), η σήμανση CE θα πρέπει να τοποθετείται μόνο στα προϊόντα, για τα οποία ο κατασκευαστής έχει καταρτίσει δήλωση επιδόσεων και συμμόρφωσης.

Η σήμανση CE τοποθετείται με τρόπο εμφανή, ευανάγνωστο και ανεξίτηλο στο προϊόν. Όταν η φύση του προϊόντος δεν το επιτρέπει ή δεν το δικαιολογεί, η σήμανση CE τοποθετείται σε ετικέτα επί του προϊόντος ή



στη συσκευασία του προϊόντος ή, εάν αυτό δεν είναι δυνατό, στα συνοδευτικά έγγραφα.

Από τα ανωτέρω μπορούμε να συμπεράνουμε ότι η σήμανση CE θα πρέπει να τοποθετείται επί του προϊόντος. Σε επόμενο χρονικό διάστημα, η σήμανση CE και οι πληροφορίες που θα τη συνοδεύουν, αναμένεται να αποτελέσουν μία ενιαία σήμανση μαζί με το ψηφιακό διαβατήριο του προϊόντος, στο οποίο γίνεται αναφορά παρακάτω.

Όσον αφορά το περιεχόμενο της σήμανσης CE που απαιτεί ο νέος Κανονισμός 2024/3110, δεν έχουμε σημαντικές διαφοροποιήσεις. Βέβαια το τελικό περιεχόμενο για το κάθε προϊόν θα καθοριστεί και από τις απαιτήσεις που θα θέσουν τα νέα εναρμονισμένα πρότυπα (εναρμονισμένες τεχνικές προδιαγραφές).

Τέλος θα πρέπει να επισημανθεί ότι ρητώς αναφέρεται, ότι «**οποιαδήποτε άλλη σήμανση που μπορεί να προκαλέσει παραπλήρωση του καταναλωτή σε σχέση με τα ουσιώδη χαρακτηριστικά του προϊόντος, απαγορεύεται να χρησιμοποιηθεί**».

Συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης

Τα συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης του προϊόντος είναι αυτά που καθορίζουν τις ευθύνες του κατασκευαστή, καθώς και τον τρόπο με τον οποίο εμπλέκεται ο κοινοποιημένος φορέας. Στα **συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης** του προϊόντος έχουμε **δύο σημαντικές αλλαγές**.

Πλέον προστίθεται ένα **νέο σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης**, το οποίο ονομάζεται **σύστημα 3+**. Αυτό το σύστημα σχετίζεται με τον έλεγχο της **αξιολόγησης της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας** και εμπλέκει



κοινοποιημένο οργανισμό. Ο κοινοποιημένος οργανισμός αποφασίζει για την έκδοση, τον περιορισμό, την αναστολή ή την απόσυρση της έκθεσης επικύρωσης σχετικά με τη βιωσιμότητα του προϊόντος.

Επιπροσθέτως και στο γνωστό μας σύστημα 3 (πόρτες, παράθυρα και υαλοπετάσματα) έχουμε πλέον μεγαλύτερη εμπλοκή του κοινοποιημένου οργανισμού, ο οποίος αποφασίζει σχετικά με την έκδοση, τον περιορισμό, την αναστολή ή την ανάκληση του πιστοποιητικού επιδόσεων και συμμόρφωσης του προϊόντος.

Ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος

Στα άρθρα 75-80 του νέου Κανονισμού 2024/3110 περιγράφονται και οι απαιτήσεις για το **ψηφιακό διαβατήριο δομικών προϊόντων**. Το ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος θα περιλαμβάνει πληροφορίες όπως: τη δήλωση επιδόσεων και συμμόρφωσης, τις γενικές πληροφορίες προϊόντος, τις οδηγίες χρήσης και τις πληροφορίες ασφάλειας, την τεχνική τεκμηρίωση του προϊόντος, στοιχεία σχετικά με την περιβαλλοντική βιωσιμότητα του προϊόντος κ.ά.

Η κατ' εξουσιοδότηση πράξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής σχετικά με το ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος αναμένεται μέχρι τα τέλη του 2026 το αργότερο, οπότε η καθολική και **υποχρεωτική του εφαρμογή αναμένεται στα μέσα του 2028**. Κατά τη **μεταβατική περίοδο** οι **κατασκευαστές** θα μπορούν να **εκδίδουν οικειοθελώς το ψηφιακό διαβατήριο προϊόντος**.

Αλλαγές εναρμονισμένων προτύπων

Το επόμενο χρονικό διάστημα οφείλουν να γίνουν και

οι απαραίτητες αλλαγές των εναρμονισμένων προτύπων, έτσι ώστε αυτά να προσαρμοστούν σύμφωνα με τις απαιτήσεις του νέου Κανονισμού 2024/3110.

Σύμφωνα με μια εκτελεστική απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (εκδόθηκε στις 16/09/2024) θα υπάρχει πλέον διαφορετικό πρότυπο προϊόντος για τις πόρτες πεζών (θα καλύπτει εξωτερικές και εσωτερικές πόρτες) και διαφορετικό για τα παράθυρα. Τα παντζούρια πλέον θα έχουν δικό τους ξεχωριστό πρότυπο, ενώ τα ρολά θα εντάσσονται στο πρότυπο μαζί με τις εξωτερικές περσίδες και εσωτερικές περσίδες. Τέλος δημιουργείται ξεχωριστό πρότυπο για τα συστήματα σκίασης (τέντες).

Στα νέα πρότυπα θα καθορίζονται αναλυτικά θέματα όπως:

- Ουσιώδη χαρακτηριστικά και κλάσεις αυτών.
- Έγγραφα που θα πρέπει να παρέχονται από τον κατασκευαστή μαζί με τη Δήλωση Επιδόσεων & Συμμόρφωσης.
- Γενικές πληροφορίες προϊόντος, οδηγίες χρήσης και πληροφορίες ασφάλειας που ισχύουν για αυτό το προϊόν.

Επίσης σύμφωνα με την ίδια εκτελεστική απόφαση θα δημιουργηθεί μία νέα σειρά προτύπων, βάσει των οποίων, θα γίνεται ο υπολογισμός και η αξιολόγηση της περιβαλλοντικής βιωσιμότητας κάθε κατηγορίας προϊόντος.

Άρα το κάθε προϊόν θα έχει πλέον ένα πρότυπο που θα αξιολογεί τις επιδόσεις του ως προς κάποια τεχνικά χαρακτηριστικά (π.χ. υδατοστεγανότητα, θερμοπερατότητα κ.λπ.) και ένα πρότυπο με βάση, το οποίο θα αξιολογείται η περιβαλλοντική βιωσιμότητα αυτού. □