



2024/1399

22.5.2024

ΚΑΤ' ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2024/1399 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

της 10ης Νοεμβρίου 2023

για τους όρους ταξινόμησης, χωρίς να απαιτούνται δοκιμές, των επενδύσεων και επικαλύψεων από συμπαγές ξύλο ανάλογα με την αντίδρασή τους στη φωτιά και για την τροποποίηση της απόφασης 2006/213/ΕΚ

(Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ)

Η ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ,

Έχοντας υπόψη τη Συνθήκη για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Έχοντας υπόψη τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Μαρτίου 2011, για τη θέσπιση εναρμονισμένων όρων εμπορίας δομικών προϊόντων και για την κατάργηση της οδηγίας 89/106/ΕΟΚ του Συμβουλίου⁽¹⁾, και ιδίως το άρθρο 27 παράγραφος 5 πρώτο εδάφιο,

Εκτιμώντας τα ακόλουθα:

- (1) Στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2016/364 της Επιτροπής εγκρίθηκε σύστημα ταξινόμησης της επίδοσης των δομικών προϊόντων ανάλογα με την αντίδρασή τους στη φωτιά⁽²⁾. Οι επενδύσεις και επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο συγκαταλέγονται στα δομικά προϊόντα στα οποία εφαρμόζεται ο εν λόγω κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός.
- (2) Ο πίνακας 2 του παραρτήματος της απόφασης 2006/213/ΕΚ της Επιτροπής⁽³⁾ καθόρισε κατηγορίες επιδόσεων όσον αφορά την αντίδραση στη φωτιά για επενδύσεις και επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο. Οι όροι που καθορίζονται στην εν λόγω απόφαση για τα εν λόγω προϊόντα πρέπει να αποσαφηνιστούν, ώστε να περιοριστεί ρητά η εφαρμογή της μόνο στο ακατέργαστο ξύλο.
- (3) Οι δοκιμές έδειξαν ότι οι επενδύσεις και οι επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο έχουν σταθερές και προβλέψιμες επιδόσεις όσον αφορά την αντίδραση στη φωτιά, υπό την προϋπόθεση ότι πληρούν ορισμένους όρους ως προς την ελάχιστη μέση πυκνότητα του ξύλου, το ελάχιστο πάχος διατομής και την τελική χρήση του προϊόντος, και ότι το ξύλο δεν υποβάλλεται σε καμία άλλη επεξεργασία εκτός από την ξήρανση σε κλίβανο.
- (4) Κατά συνέπεια, οι επενδύσεις και οι επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο θα πρέπει να θεωρείται ότι πληρούν συγκεκριμένη κατηγορία επιδόσεων όσον αφορά την αντίδραση στη φωτιά, όπως καθορίζεται στον κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό (ΕΕ) 2016/364 υπό όλους τους εν λόγω όρους, χωρίς να απαιτούνται περαιτέρω δοκιμές.
- (5) Για λόγους ασφάλειας δικαίου, ο πίνακας 2 του παραρτήματος της απόφασης 2006/213/ΕΚ θα πρέπει να απαλειφθεί και να αντικατασταθεί από το παράρτημα του παρόντος κανονισμού για τις επενδύσεις και επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο.
- (6) Προκειμένου να δοθεί στους κατασκευαστές, ιδίως στις μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις, επαρκής χρόνος για να αξιολογήσουν τις επιπτώσεις του παρόντος κανονισμού στις δραστηριότητές τους, ο παρών κανονισμός θα πρέπει να αρχίσει να ισχύει ενενήντα ημέρες μετά τη δημοσίευσή του,

ΕΞΕΔΩΣΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ:

Άρθρο 1

Οι επενδύσεις και επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο που πληρούν τους όρους του παραρτήματος θεωρείται ότι ανταποκρίνονται στις κατηγορίες επιδόσεων που αναφέρονται στο παράρτημα χωρίς να απαιτούνται δοκιμές.

⁽¹⁾ ΕΕ L 88 της 4.4.2011, σ. 5.

⁽²⁾ Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμός (ΕΕ) 2016/364 της Επιτροπής, της 1ης Ιουλίου 2015, για την ταξινόμηση των δομικών προϊόντων με βάση τις επιδόσεις αντίδρασης στη φωτιά, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (ΕΕ L 68 της 15.3.2016, σ. 4).

⁽³⁾ Απόφαση 2006/213/ΕΚ της Επιτροπής, της 6ης Μαρτίου 2006, για τη θέσπιση των κατηγοριών αντίδρασης στη φωτιά ορισμένων δομικών προϊόντων όσον αφορά τις ξύλινες επιστρώσεις δαπέδων και τις επενδύσεις και επικαλύψεις από συμπαγές ξύλο (ΕΕ L 79 της 16.3.2006, σ. 27).

Άρθρο 2

Ο πίνακας 2, συμπεριλαμβανομένων των σχημάτων α) και β), του παραρτήματος της απόφασης 2006/213/EK απαλείφεται και αντικαθίσταται από τον πίνακα και τα σχήματα α) και β) που παρατίθενται στο παράρτημα.

Οι παραπομπές στον πίνακα 2 και στα σχήματα α) και β) του παραρτήματος της απόφασης 2006/213/EK νοούνται ως παραπομπές στον πίνακα και στα σχήματα που παρατίθενται στο παράρτημα.

Άρθρο 3

Ο παρών κανονισμός αρχίζει να ισχύει την εννηκοστή ημέρα από τη δημοσίευσή του στην *Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης*.

Ο παρών κανονισμός είναι δεσμευτικός ως προς όλα τα μέρη του και ισχύει άμεσα σε κάθε κράτος μέλος.

Βρυξέλλες, 10 Νοεμβρίου 2023.

Για την Επιτροπή
Η Πρόεδρος
Ursula VON DER LEYEN

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΛΥΨΕΩΝ ΑΠΟ ΣΥΜΠΑΓΕΣ ΞΥΛΟ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΤΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ

Προϊόν ⁽¹⁾	Στοιχεία προϊόντος ⁽²⁾	Ελάχιστη μέση πυκνότητα ⁽⁶⁾ (kg/m ³)	Ελάχιστο πάχος, συνολικό/τουλάχιστον ⁽⁷⁾ (mm)- ⁽⁷⁾ (mm)	Κατάσταση τελικής χρήσης ⁽⁴⁾	Κατηγορία ⁽³⁾
Επενδύσεις και επικαλύψεις ⁽¹⁾	Τεμάχια ακατέργαστου ξύλου με ή χωρίς γλώσσα και λούκι και με ή χωρίς ανάγλυφη επιφάνεια	390	9/6	Χωρίς διάκενο ή με κλειστό διάκενο στο πίσω μέρος	D — s2, d2
			12/8		D — s2, d0
Επενδύσεις και επικαλύψεις ⁽²⁾	Τεμάχια ακατέργαστου ξύλου με ή χωρίς γλώσσα και λούκι και με ή χωρίς ανάγλυφη επιφάνεια	390	9/6	Με ανοιχτό διάκενο ≤ 20 mm στο πίσω μέρος	D — s2, d0
			18/12	Χωρίς διάκενο ή με ανοιχτό διάκενο στο πίσω μέρος	
Ξύλινες λωρίδες ⁽⁸⁾	Τεμάχια ακατέργαστου ξύλου τοποθετημένα σε πλαίσιο στήριξης ⁽⁹⁾	390	18	Αεριζόμενα από όλες τις πλευρές ⁽¹⁰⁾	D — s2, d0

(1) (1) Τοποθετημένες μηχανικά σε πλαίσιο στήριξης από ξύλινες σανίδες, με το διάκενο κλεισμένο ή πληρωμένο με υπόστρωμα τουλάχιστον της κατηγορίας A2 — s1, d0 με ελάχιστη πυκνότητα 10 kg/m³ ή πληρωμένο με υπόστρωμα από μονωτικό υλικό κυτταρίνης τουλάχιστον της κατηγορίας E, με ή χωρίς ατμοστεγές φράγμα στο πίσω μέρος. Το προϊόν από ξύλο σχεδιάζεται κατά τρόπο ώστε να τοποθετείται χωρίς ανοιχτούς αρμούς.

(2) (2) Τοποθετημένες μηχανικά σε πλαίσιο στήριξης από ξύλινες σανίδες, με ή χωρίς ανοιχτό διάκενο στο πίσω μέρος. Το προϊόν από ξύλο σχεδιάζεται κατά τρόπο ώστε να τοποθετείται χωρίς ανοιχτούς αρμούς.

(3) (3) Κατηγορία όπως προβλέπεται στον πίνακα 1 του παραρτήματος του κατ' εξουσιοδότηση κανονισμού (ΕΕ) 2016/364.

(4) (4) Το ανοιχτό διάκενο μπορεί να περιλαμβάνει τη δυνατότητα αερισμού πίσω από το προϊόν, ενώ το κλειστό διάκενο αποκλείει τον αερισμό. Το υπόστρωμα πίσω από το διάκενο πρέπει να είναι τουλάχιστον κατηγορίας A2 — s1, d0 με ελάχιστη πυκνότητα 10 kg/m³. Πίσω από κλειστό διάκενο όχι παραπάνω από 20 mm και με κάθετα τεμάχια ξύλου, το υπόστρωμα μπορεί να είναι τουλάχιστον κατηγορίας D — s2, d0.

(5) (5) Οι αρμοί περιλαμβάνουν όλα τα είδη, π.χ. συγκόλληση με κάθετες πλευρές και αρμοί με γλώσσα και λούκι. Το ακατέργαστο ξύλο είναι υλικό ξύλου που δεν επικαλύφθηκε και δεν υποβλήθηκε σε καμία άλλη επεξεργασία εκτός από την ξήρανση σε κλίβανο (φυσική, χημική διαδικασία, εμποτισμός ή άλλες επεξεργασίες).

(6) (6) Σύμφωνα με το EN 13238.

(7) (7) Όπως φαίνεται στο σχήμα α, η ανάγλυφη επιφάνεια της ακάλυπτης πλευράς του φύλλου δεν υπερβαίνει το 20 % της επίπεδης επιφάνειας ή το 25 % εάν μετρηθεί τόσο στην ακάλυπτη όσο και στην καλυμμένη πλευρά του φύλλου. Για τη συγκόλληση με κάθετες πλευρές, το μεγαλύτερο πάχος ισχύει για το σημείο επαφής της συγκόλλησης.

(8) (8) Τετράγωνα τεμάχια ξύλου, με ή χωρίς στρογγυλεμένες γωνίες, τοποθετημένα οριζόντια ή κάθετα σε πλαίσιο στήριξης και αεριζόμενα από όλες τις πλευρές, χρησιμοποιούμενα κυρίως κοντά σε άλλα δομικά στοιχεία του κτιρίου, τόσο σε εσωτερικές όσο και σε εξωτερικές εφαρμογές.

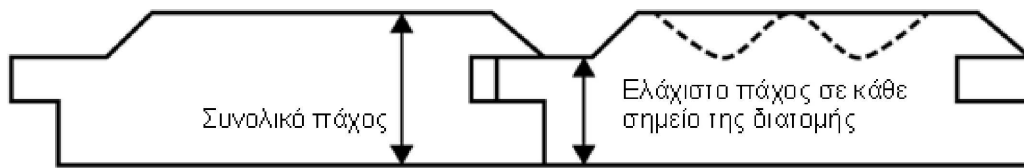
(9) (9) Η μέγιστη ακάλυπτη επιφάνεια (όλες οι πλευρές των τετράγωνων τεμαχίων ξύλου και το πλαίσιο στήριξης του ξύλου) δεν υπερβαίνει το 110 % της συνολικής επίπεδης επιφάνειας, βλέπε σχήμα β παρακάτω.

(10) (10) Άλλα δομικά στοιχεία που βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη από 100 mm από τις ξύλινες λωρίδες (εκτός από το πλαίσιο στήριξης) πρέπει να είναι τουλάχιστον κατηγορίας A2 — s1, d0, σε αποστάσεις 100 — 300 mm τουλάχιστον κατηγορίας B — s1, d0 και σε αποστάσεις μεγαλύτερες από 300 mm τουλάχιστον κατηγορίας D — s2, d0.

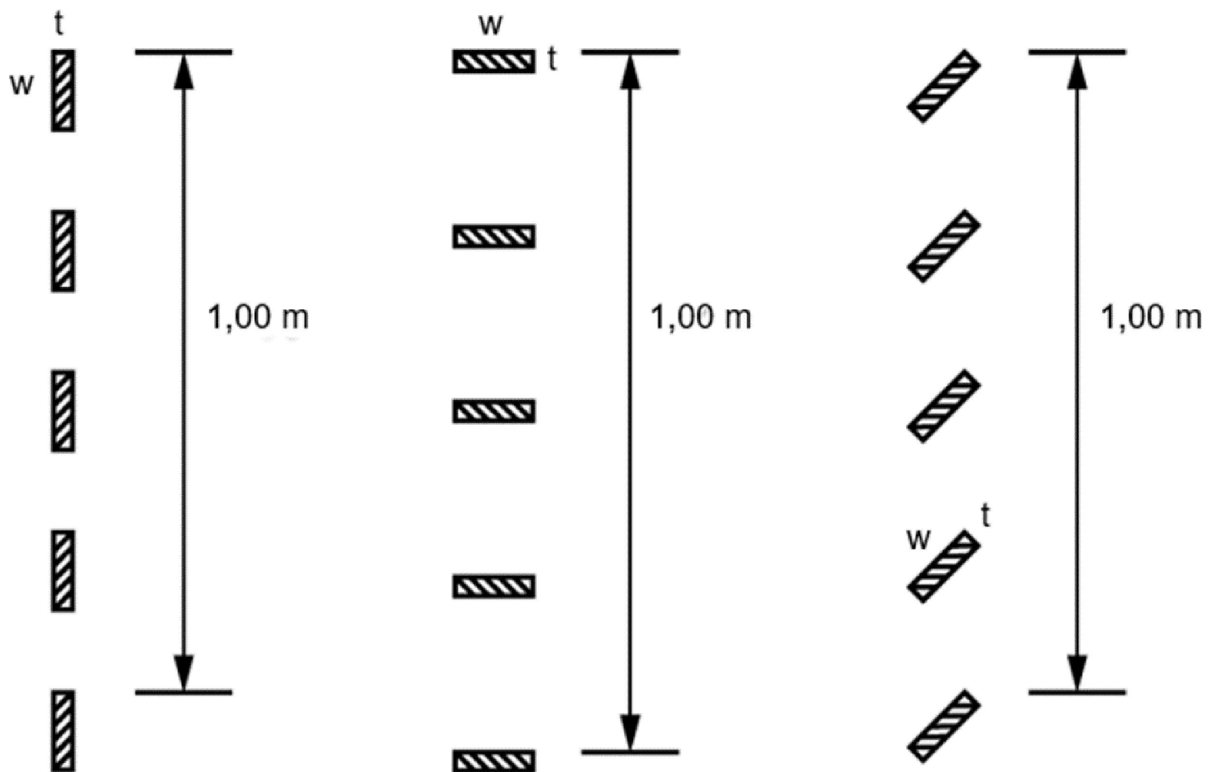
(11) (11) Ισχύει επίσης για κλιμακοστάσια.

Σχήμα α

Διατομές επενδύσεων και επικαλύψεων από συμπαγές ξύλο



Σχήμα β

Μέγιστη ακάλυπτη επιφάνεια των ξύλινων λωρίδων $2n(t + w) + a \leq 1,10$ 

n = αριθμός τεμαχίων ξύλου ανά μέτρο

t = πάχος κάθε τεμαχίου ξύλου, σε μέτρα

w = πλάτος κάθε τεμαχίου ξύλου, σε μέτρα

=

a = ακάλυπτη επιφάνεια του πλαισίου στήριξης του ξύλου (εάν υπάρξει), σε m^2 , ανά m^2 ξύλινων λωρίδων