



Svet
Evropske unije

Bruselj, 16. november 2023
(OR. en)

15558/23
ADD 1

ENT 244
MI 992
COMPET 1127
IND 604
CONSOM 412
DELECT 182

SPREMNI DOPIS

Pošiljatelj:	za generalno sekretarko Evropske komisije: direktorica Martine DEPREZ
Datum prejema:	10. november 2023
Prejemnik:	Thérèse BLANCHET, generalna sekretarka Sveta Evropske unije
Št. dok. Kom.:	C(2023) 7486 final - ANNEX
Zadeva:	PRILOGA k Delegirani uredbi Komisije o pogojih za klasifikacijo brez preskušanja stenskih in stropnih opažev iz masivnega lesa glede na njihov odziv na ogenj in o spremembi Odločbe 2006/213/ES

Delegacije prejmejo priloženi dokument C(2023) 7486 final - ANNEX.

Priloga: C(2023) 7486 final - ANNEX



EVROPSKA
KOMISIJA

Bruselj, 10.11.2023
C(2023) 7486 final

ANNEX

PRILOGA

k

Delegirani uredbi Komisije

**o pogojih za klasifikacijo brez preskušanja stenskih in stropnih opažev iz masivnega lesa
glede na njihov odziv na ogenj in o spremembi Odločbe 2006/213/ES**

PRILOGA

Razredi odziva na ogenj za stenske in stropne opaže iz masivnega lesa

Proizvod ⁽¹⁾	Podrobnosti o proizvodu ⁽⁵⁾	Najmanjša povprečna gostota ⁽⁶⁾ (kg/m ³)	Najmanjše debeline, skupno/najmanjše ⁽⁷⁾ (mm)	Pogoji končne uporabe ⁽⁴⁾	Razred ⁽³⁾
Stenski in stropni opaži ⁽¹⁾	Neobdelani deli lesa s peresom in utorom ali brez ter s profilirano površino ali brez	390	9/6	Brez zračne reže ali z zaprto zračno režo zadaj	D - s2, d2
			12/8		D - s2, d0
Stenski in stropni opaži ⁽²⁾	Neobdelani deli lesa s peresom in utorom ali brez ter s profilirano površino ali brez	390	9/6	Z odprto zračno režo ≤ 20 mm zadaj	D - s2, d0
			18/12	Brez zračne reže ali z odprto zračno režo zadaj	
Lesene letve ⁽⁸⁾	Neobdelani deli lesa, pritrjeni na ogrodje ⁽⁹⁾	390	18	Odrpno na vse strani ⁽¹⁰⁾	D - s2, d0

⁽¹⁾ Mehansko pritrjeno na leseno ogrodje, z zaprto režo ali napolnjeno s substratom najmanj iz razreda A2 - s1, d0 z najmanjšo gostoto 10 kg/m³ ali napolnjeno s substratom celuloznega izolirnega materiala najmanj iz razreda E in s parno oviro zadaj ali brez nje. Leseni proizvod je oblikovan za pritrnitev brez odprtih spojev.

⁽²⁾ Mehansko pritrjeno na leseno ogrodje, z ali brez odprte zračne reže zadaj. Leseni proizvod je oblikovan za pritrnitev brez odprtih spojev.

⁽³⁾ Razred, kot je določen v tabeli 1 Priloge k Delegirani uredbi Komisije (EU) 2016/364.

⁽⁴⁾ Odprta zračna reža lahko vključuje možnost prezračevanja za proizvodom, medtem ko zaprta zračna reža izključuje tako prezračevanje. Podlaga za zračno režo mora biti najmanj iz razreda A2 - s1, d0 z najmanjšo gostoto 10 kg/m³. Za zaprto zračno režo najmanj 20 mm in z navpičnimi deli lesa je podlaga najmanj iz razreda D - s2, d0.

⁽⁵⁾ Spoji vključujejo vse vrste spojev, npr. pravokotni ali spoji s peresom in utorom. Neobdelani les je leseni material, ki ni bil premazan in ni bil drugače obdelan razen sušenja v peči (s fizikalno, kemično, impregnacijsko ali drugo obdelavo).

⁽⁶⁾ Pogojeno v skladu z EN 13238.

⁽⁷⁾ Kot je prikazano na sliki a. Profilirana površina izpostavljene strani opaža ne znaša več kot 20 % ravne površine ali 25 %, če merimo na izpostavljeni in neizpostavljeni strani opaža. Za pravokotne spoje se upošteva večja debelina na spojni vmesni ploskvi.

⁽⁸⁾ Pravokotni deli lesa z zaobljenimi robovi ali brez, pritrjeni vodoravno ali navpično na ogrodje in odprti na vse strani, najpogosteje uporabljeni v bližini ostalih gradbenih elementov, za zunanjo ali notranjo uporabo.

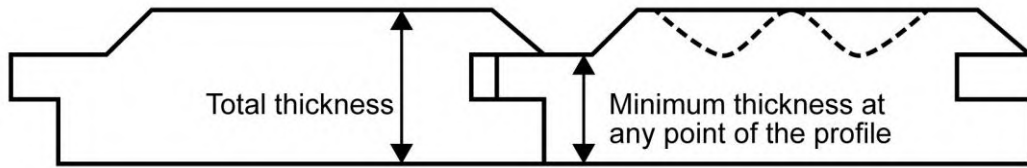
⁽⁹⁾ Največje izpostavljeno območje (vse strani pravokotnih delov lesa in lesenega ogrodja) ne več kot 110 % celotne ravne površine, glej sliko b.

⁽¹⁰⁾ Drugi gradbeni elementi, ki so bliže kot 100 mm od lesenih letev (z izjemo ogrodja), morajo biti najmanj iz razreda A2 - s1, d0, na razdalji 100–300 mm najmanj iz razreda B - s1, d0 in na razdalji več kot 300 mm najmanj iz razreda D - s2, d0.

⁽¹¹⁾ Uporablja se tudi za stopnišča.

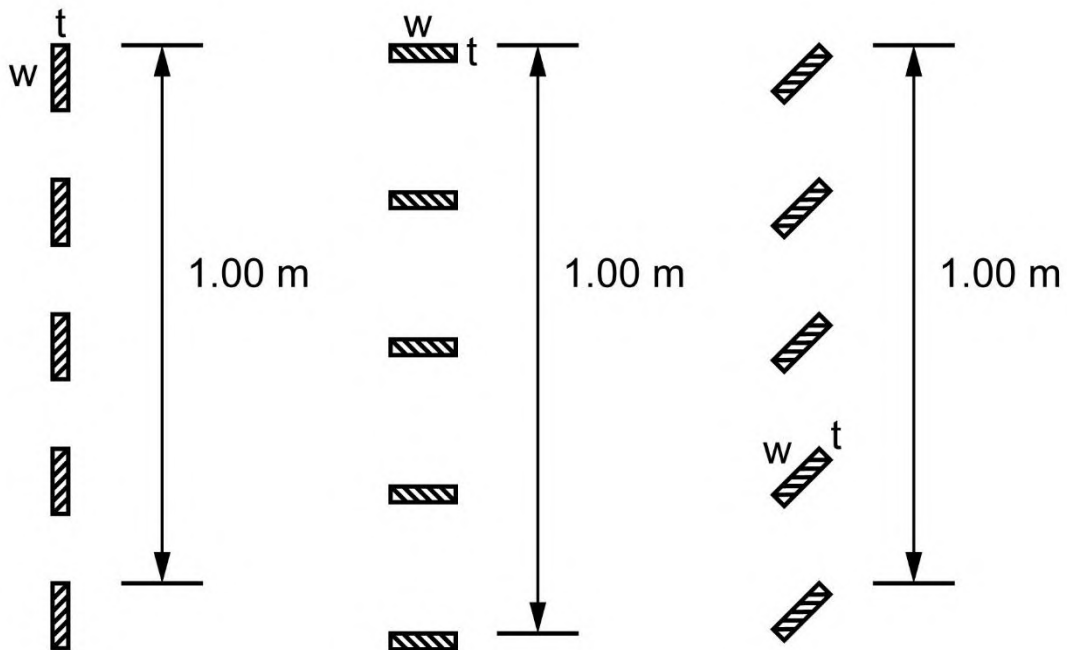
Slika a

Profili za stenske in stropne opaže iz masivnega lesa



Slika b

Največje izpostavljeno območje lesenih letev $2n(t + w) + a \leq 1,10$



n = število lesenih delov na meter

t = debelina vsakega lesenega dela, v metrih

w = širina vsakega lesenega dela, v metrih

a = izpostavljeno območje lesenega ogrodja (če obstaja) v m^2 , na m^2 lesenih letev