



Europeiska
unionens råd

Bryssel den 16 november 2023
(OR. en)

15558/23
ADD 1

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

FÖLJENOT

från:	Europeiska kommissionens generalsekreterare, undertecknat av Martine DEPREZ, direktör
inkom den:	10 november 2023
till:	Thérèse BLANCHET, generalsekreterare för Europeiska unionens råd
Komm. dok. nr:	C(2023) 7486 final - ANNEX
Ärende:	BILAGA till Kommissionens delegerade förordning om villkor för klassificering, utan provning, av paneler och andra beklädnader av massivt trä vad gäller deras reaktion vid brandpåverkan och om ändring av beslut 2006/213/EG

För delegationerna bifogas dokument – C(2023) 7486 final - ANNEX.

Bilaga: C(2023) 7486 final - ANNEX



EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Bryssel den 10.11.2023
C(2023) 7486 final

ANNEX

BILAGA

till

Kommissionens delegerade förordning

om villkor för klassificering, utan provning, av paneler och andra beklädnader av massivt trä vad gäller deras reaktion vid brandpåverkan och om ändring av beslut 2006/213/EG

BILAGA

Klasser för reaktion vid brandpåverkan för paneler och andra beklädnader av massivt trä

Produkt ⁽¹⁾	Produktbeskrivning ⁽⁵⁾	Minsta medeldensitet ⁽⁶⁾ (kg/m ³)	Minsta tjocklek, totalt/minimum ⁽⁷⁾ (mm)	Slutanvändning ⁽⁴⁾	Klass ⁽³⁾
Paneler och andra beklädnader ⁽¹⁾	Obehandlad träpanel med eller utan spont samt med eller utan profilerad yta	390	9/6	Utan luftspalt eller med sluten luftspalt bakom	D - s2, d2
			12/8		D - s2, d0
Paneler och andra beklädnader ⁽²⁾	Obehandlad träpanel med eller utan spont samt med eller utan profilerad yta	390	9/6	Med öppen luftspalt ≤ 20 mm bakom	D - s2, d0
			18/12	Utan luftspalt eller med öppen luftspalt bakom	
Träribbor ⁽⁸⁾	Obehandlade träribbor monterade på en ram ⁽⁹⁾	390	18	Öppen på alla sidor ⁽¹⁰⁾	D - s2, d0

⁽¹⁾ Monterad mekaniskt på träram, med sluten luftspalt eller spalten fylld med en produkt av minst klass A2 - s1, d0 med en minimidensitet på 10 kg/m³ eller med cellulosaisolering av minst klass E och med eller utan ångspärr bakom. Träprodukten ska vara avsedd att monteras utan öppna fogar.

⁽²⁾ Monterad mekaniskt på träram, med eller utan öppen luftspalt bakom. Träprodukten ska vara avsedd att monteras utan öppna fogar.

⁽³⁾ Klass enligt tabell 1 i bilagan till kommissionens delegerade förordning (EU) 2016/364.

⁽⁴⁾ En öppen luftspalt inkluderar möjlighet till ventilation bakom produkten, medan en sluten luftspalt exkluderar ventilation. Underlaget bakom luftspalten måste vara av minst klass A2 - s1, d0 med en minimidensitet på 10 kg/m³. Bakom en högst 20 mm sluten luftspalt med vertikal träpanel kan underlaget vara av minst klass D - s2, d0.

⁽⁵⁾ Inkluderar alla typer av fogar, även stumfogar och spontar. Obehandlat trä är ett trämaterial som inte har ytbehandlats och inte har genomgått någon annan behandling än torkning i ugn (fysikalisk eller kemisk behandling, impregnering eller annan behandling).

⁽⁶⁾ Konditionerad enligt EN 13238.

⁽⁷⁾ Se figur a. Profilerad yta på den exponerade sidan av panelen inte mer än 20 % av den plana ytan, eller 25 % mätt på både den exponerade och den icke exponerade sidan av panelen. För stumfogar gäller den större tjockleken vid fogens kant.

⁽⁸⁾ Rektangulära träribbor, med eller utan rundade hörn, monterade horisontellt eller vertikalt på en ram, omgivna av luft på alla sidor, huvudsakligen använda nära andra byggnadselement både inom- och utomhus.

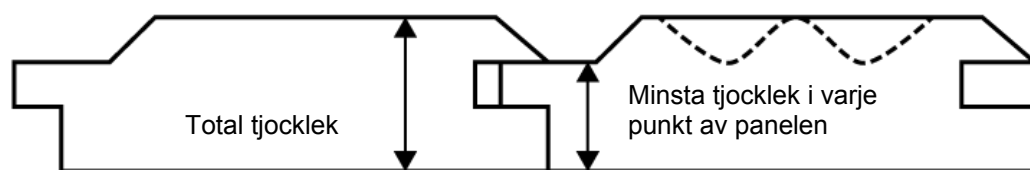
⁽⁹⁾ Maximalt exponerad yta (alla sidor av rektangulära träribbor och träram) inte mer än 110 % av den totala plana ytan, se figur b.

⁽¹⁰⁾ Andra byggnadselement närmare än 100 mm från träribborna (utom ramen) måste vara av minst klass A2 - s1, d0, vid avstånd på 100–300 mm av minst klass B - s1, d0 och vid avstånd på mer än 300 mm av minst klass D - s2, d0.

⁽¹¹⁾ Gäller även för sättsteg.

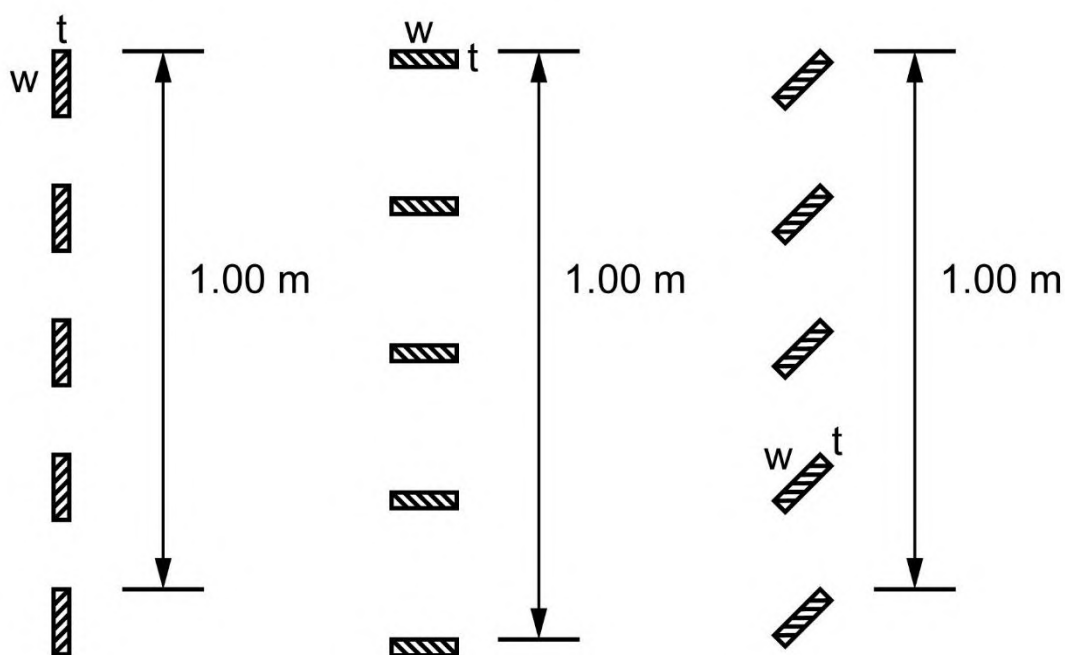
Figur a

Profiler för träpaneler och andra beklädnader av massivt trä



Figur b

Maximalt exponerad yta för element med träribbor: $2n(t + w) + a \leq 1,10$



n = antal träribbor per meter

t = ribbornas tjocklek, i meter

w = ribbornas bredd, i meter

a = exponerad yta hos träram (i förekommande fall), i m², per m² element med träribbor