

ÁKVÖRÐUN FRAMKVÆMDASTJÓRNARINNAR

frá 4. október 1996

um samantekt skrár yfir vörur sem falla undir flokk A „Stuðlar ekki að útbreiðslu elds“ sem kveðið er á um í ákvörðun 94/611/EB um framkvæmd 20. gr. tilskipunar ráðsins 89/106/EBE um byggingarvörur(*)

(Texti sem varðar EES)

(96/603/EB)

FRAMKVÆMDASTJÓRN EVRÓPUBANDALAGANNA HEFUR,

með hliðsjón af stofnsáttmála Evrópubandalagsins,

með hliðsjón af tilskipun ráðsins 89/106/EBE frá 21. desember 1988 um samræmingu á lögum og stjórnsýslufyrirmælum aðildarríkjanna um byggingarvörur ⁽¹⁾, eins og henni var breytt með tilskipun 93/68/EBE ⁽²⁾,

með hliðsjón af ákvörðun framkvæmdastjórnarinnar 94/611/EB frá 9. september 1994 um framkvæmd 20. gr. tilskipunar 89/106/EBE um byggingarvörur ⁽³⁾, einkum 1. mgr. 1. gr.,

og að teknu tilliti til eftirfarandi:

Í 2. mgr. 3. gr. tilskipunar 89/106/EBE segir að til að taka mið af ólíkum kröfum um vernd byggingarframkvæmda í mismunandi löndum, héruðum eða byggðum kunni að vera ástæða til að skipta hverri grunnkröfu í flokka í grunnskjöllum og tækniforskriftunum.

Samkvæmt lið 4.2.1 í grunnskjali nr. 2 „Varnir gegn eldsvoða“, sem er að finna í orðsendingu framkvæmdastjórnarinnar varðandi grunnskjöl með tilskipun ráðsins 89/106/EBE ⁽⁴⁾, geta stig grunnkrafna ákvarðast af gerð mannvirkis, notkun þess og staðsetningu, útfærslu byggingarmannvirkis og því hversu aðgengilegur neyðarbúnaður er.

Í lið 2.2 í grunnskjali nr. 2 eru taldar upp ýmsar innbyrðis tengdar ráðstafanir sem hafa það að markmiði að fullnægja grunnkröfunni „Varnir gegn eldsvoða“ auk þess sem með þeim er lagður grunnur að mótun stefnu á sviði brunavarna sem má útfæra á mismunandi vegu í aðildarríkjunum.

Í lið 4.2.3.3 í grunnskjali nr. 2 er gerð grein fyrir einni þeirra aðgerða sem er útbreidd í aðildarríkjunum og felst í því að takmarka

myndun og útbreiðslu elds og reyks á upptakastað (eða á nánar tilgreindu svæði) með því að draga úr því að byggingarvörur stuðli að fullþróuðum bruna.

Skilgreining á flokkum grunnkrafna er að hluta til háð því á hvaða stigi slík takmörkun er.

Viðtæki þessarar takmörkunar verður aðeins tjáð með því að flokka nothæfi byggingarvara niður í stig eftir viðbrögðum við bruna við raunveruleg notkunarskilyrði.

Í lið 4.3.1.1 í grunnskjali nr. 2 segir að til að hægt sé að meta byggingarvörur með hliðsjón af viðbrögðum þeirra við bruna verði fundin samhæfð lausn sem felur í sér allsherjar- eða hlutaprófanir sem samsvara raunverulegum brunaaðstæðum.

Þessi lausn er hluti af flokkunarkerfi sem ekki er fjallað um í grunnskjalinu en er aftur á móti tekið upp með ákvörðun 94/611/EB.

Í flokkunarkerfinu, sem fram kemur í ákvörðun 94/611/EB, var flokkurinn „Stuðlar ekki að útbreiðslu elds“ tekinn upp með það í huga að hann tæki til byggingarvara sem ekki er þörf á að prófa með tilliti til viðbragða við bruna og eru merktar sem flokkur A í töflum 1 og 2 og jafnframt sem „skrá yfir eldtraust efni“ í töflu 1.

Í 2. mgr. 20. gr. tilskipunar 89/106/EBE er tilgreint hvaða aðferð beri að nota við setningu ákvæða þegar ákvæða þarf kröfuflokka sem eru ekki tilgreindir í grunnskjöllum.

Ráðstafanirnar sem kveðið er á um í þessari ákvörðun eru í samræmi við álit fastanefndarinnar um byggingarmál.

SAMPYKKT ÁKVÖRÐUN ÞESSA:

1. gr.

Efnin, og byggingarvörur úr þeim, sem eru talin upp í viðaukanum við þessa ákvörðun, skulu falla undir flokk A („Stuðlar ekki að útbreiðslu elds“), vegna þess hve lítt eldfim þau eru og með fyrirvara um skilyrðin sem fram koma í viðaukanum, samanber töflur 1 og 2 í viðaukanum við ákvörðun 94/611/EB.

(*) Þessi EB-gerð, sem birtist í Stjtið. EB nr. L 267, 19. 10. 1996, bls. 23, var nefnd í ákvörðun sameiginlegu EES-nefndarinnar nr. 51/98 frá 29. maí 1998 um breytingu á II. viðauka (Tæknilegar reglugerðir, staðlar, prófanir og vottun) við EES-samninginn, sjá þessa útgáfu af EES-viðbæti við Stjórnartíðindi Evrópubandalagsins.

(1) Stjtið. EB nr. L 40, 11. 2. 1989, bls. 12.

(2) Stjtið. EB nr. L 220, 30. 8. 1993, bls. 1.

(3) Stjtið. EB nr. L 241, 16. 9. 1994, bls. 25.

(4) Stjtið. EB nr. C 62, 28. 2. 1994, bls. 1.

Ekki þarf að prófa þessi efni og byggingarvörur úr þeim með tilliti til viðbragða við bruna að því er þessa flokkun varðar.

2. gr.

Ákvörðun þessari er beint til aðildarríkjanna.

Gjört í Brussel 4. október 1996.

Fyrir hönd framkvæmdastjórnarinnar,

Martin BANGEMANN

framkvæmdastjóri.

VIÐAUKI

Efni, sem skulu án prófunar teljast til flokks A samkvæmt ákvörðun 94/611/EB með tilliti til viðbragðabruna

Almennar athugasemdir

Byggingarvörurnar verða alfarið að vera gerðar úr einu eða fleiri eftirtalinnna efna eigi þær að teljast tilheyrja flokki A án prófunar. Byggingarvörur, sem eru gerðar með því að líma saman eitt eða fleiri af eftirtöldum efnum, teljast tilheyrja flokki A án prófunar ef límið er ekki meira en 0,1% af þyngd eða rúmmáli (hvort heldur er lægra).

Þiljur (t.d. einangrunarefni) með einu eða fleiri lífrænum lögum eða byggingarvörur með lífrænu efni sem dreifist ekki með einsleitum hætti (að lími undanskildu) falla ekki undir þessa skrá.

Byggingarvörur, sem eru hjúpaðar með ólífrænu lagi af einu eftirtalinnna efna (t.d. húðaðar málmvörur), geta einnig talist tilheyrja flokki A án prófunar.

Ekkert efnanna í töflunni má innihalda meira en 1,0 % af þyngd eða rúmtaki (hvort heldur er lægra) af lífrænu efni sem dreifist með einsleitum hætti.

Efni	Athugasemdir
Þaninn leir	
Þaninn perlusteinn	
Þanið vermikúlít	
Steinull	
Frauðgler	
Steinsteypa	Þar með talin tilbúin steypublanda og forsteyptar, styrktar og forspenntar byggingarvörur
Steypa með íblöndunarefni (þéttum og léttum málmíblöndunarefnum, þó ekki innbyggð varmaeinangrun)	Getur innihaldið íbætt efni og viðbótarefni (t.d. kornótta flugösku (PFA)), dreifuliti og önnur efni. Tekur einnig til forsteypra eininga
Gufusæfðar loftblandaðar steypur einingar bindiefnum á borð við sement og/eða kalk í	Einingar sem eru framleiddar úr vatnskenndum samsetningum með fínkornóttum efnum (kísilefnum, kornóttu flugösku, ofnhituðu gjalli) ásamt frauðmyndandi efni. Tekur einnig til forsteypra eininga

Efni	Athugasemdir
Trefjasement	
Sement	
Kalk	
Ofnhitað gjall/kornótt flugaska (PFA)	
Málmblöndunarefni	
Járn, stál og ryðfrítt stál	Ekki fínskipt
Kopar og koparblendi	Ekki fínskipt
Efni	Athugasemdir
Sink og sinkblendi	Ekki fínskipt
Ál og álblendi	Ekki fínskipt
Blý	Ekki fínskipt
Gifs og gifssementsplötur fyllingarefni, trefjar, litarefni, vatnað kalk, loft- og	Geta innihaldið viðbótarefni (tregðunarefni, vatnsbindandi efni og mýkiefni), þétt íblöndunarefni (t.d. náttúrulegan eða mulinn sand) eða létt íblöndunarefni (t.d. perlustein eða vermikúlít)
Steinlím með ólífrænum bindiefnum gólfafréttingar að stofni til úr einu eða fleiri	Steinlím til múrhúðunar/gifsunar og steinlím til ólífrænum bindiefnum, t.d. sementi, kalki, múrsementi og gífsi
Byggingarsteinn úr leir	Byggingarsteinn úr leir eða önnur leirkennd efni, með eða án sands, eldsneytis eða annarra viðbótarefna. Þar með talið múrsteinar, þaksteinar, hellur og eldfastar leirflísar (t.d. til klæðningar reykháfa)
Kalksandsteinn	Einingar gerðar úr blöndu af kalki og náttúrulegum kísilefnum (sandi, kísilríkri mól eða steinum eða blöndu þessara efna). Getur einnig innihaldið litarefni
Byggingarvörur úr náttúrulegum steini og plötum	Unninn eða óunninn byggingarsteinn úr náttúrusteini (kvikusteini, setbergi og myndbreyttu bergi) eða plötum
Gifseiningar	Þar með talið blokkir og aðrar einingar úr kalsíumsúlfati og vatni, sem geta innihaldið trefjar, fyllingarefni, íblöndunarefni og önnur viðbótarefni auk litarefna
Terrasó (slípað sements- og marmaragólf)	Þar með taldar tilbúna steinflísar úr terrasói og gólfklæðning sem er steypit í á staðnum
Gler	Þar með talið hitastyrkt, efnafræðilega hert gler, lagskipt gler og vírgler
Keramíkgler	Keramíkgler samsett úr kristölluðum fasa og leifaglerfasa
Leirvörur	Þar með talið þurrpressaðar og útblásnar vörur, ýmist gljábrenndar eða ekki