II

(Retsakter hvis offentliggørelse ikke er obligatorisk)

KOMMISSIONEN

KOMMISSIONENS BESLUTNING

af 4. oktober 1996

om opstilling af listen over byggevarer, der henhører under klasse A »intet bidrag til brand«, der er omhandlet i beslutning 94/611/EF om gennemførelse af artikel 20 i Rådets direktiv 89/106/EØF om byggevarer

(Tekst af betydning for EØS)

(96/603/EF)

KOMMISSIONEN FOR DE EUROPÆISKE FÆLLESSKABER HAR —

under henvisning til traktaten om oprettelse af Det Europæiske Fællesskab,

under henvisning til Rådets direktiv 89/106/EØF af 21. december 1988 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om byggevarer [1], ændret ved direktiv 93/68/EØF [2],

under henvisning til Kommissionens beslutning 94/611/EF af 9. september 1994 om gennemførelse af artikel 20 i direktiv 89/106/EØF om byggevarer [3], særlig artikel 1, stk. 1, og

ud fra følgende betragtninger:

Ifølge artikel 3, stk. 2, i direktiv 89/106/EØF kan der i basisdokumenter og tekniske specifikationer for hvert væsentligt kravs vedkommende opstilles klasser for de krav, der skal opfyldes, for at tage hensyn til eventuelle forskelle med hensyn til beskyttelsesniveauer på nationalt, regionalt eller lokalt plan;

ifølge punkt 4.2.1 i basisdokument nr. 2, »Brandsikring«, jf. Kommissionens meddelelse om basisdokumenterne i Rådets direktiv 89/106/EØF om byggevarer [4], kan niveauer for det væsentlige krav udtrykkes som funktion af bygværkets type, anvendelse og beliggenhed, bygværkets planudformning og muligheden for at benytte nødfaciliteter;

i punkt 2.2 i basisdokument nr. 2 er der anført en række indbyrdes forbundne foranstaltninger, der tilsigter opfyldelse af det væsentlige krav »brandsikring«, og som tilsammen bidrager til at fastlægge en brandsikringsstrategi, der kan videreudvikles på forskellig vis i medlemsstaterne;

i punkt 4.2.3.3 i basisdokument nr. 2 identificeres en af de foranstaltninger, som er fremherskende i medlemsstaterne, og som består i begrænsning af ildens og røgens udvikling og spredning i det lokale, hvor branden er opstået (eller inden for et nærmere bestemt område), ved at begrænse byggevarers bidrag til en fuldt udviklet brand;

afgrænsningen af klasser inden for de væsentlige krav er delvis afhængig af niveauet af en sådan begrænsning;

niveauet af en sådan begrænsning kan kun udtrykkes ved hjælp af forskellige niveauer for byggevarers ydeevne med hensyn til reaktion ved brand under de faktiske anvendelsesvilkår;

punkt 4.3.1.1 i basisdokument nr. 2 fastslår, at der vil blive udviklet en harmoniseret løsning til vurdering af byggevarers ydeevne med hensyn til reaktion ved brand, og at denne løsning kan indebære anvendelse af prøvninger i fuld skala eller i reduceret skala, korreleret med scenarier for virkelige brande;

en sådan løsning falder inden for et klassificeringssystem, som ikke indgår i basisdokumentet, men som er fastlagt ved beslutning 94/611/EF;

[1] EFT nr. L 40 af 11. 2. 1989, s. 12.
[2] EFT nr. L 220 af 30. 8. 1993, s. 1.
[3] EFT nr. L 241 af 16. 9. 1994, s. 25.
[4] EFT nr. C 62 af 28. 2. 1994, s. 1.

i det klassificeringssystem, der indgår i beslutning 94/611/EF, blev kategorien »intet bidrag til brand« fastlagt med henblik på at dække byggevarer, der ikke behøver at blive prøvet med hensyn til deres reaktion ved brand, og som betegnes som klasse A i tabel 1 og 2 og desuden i tabel 1 som »liste over ikke-brændbare stoffer«;

i artikel 20, stk. 2, i direktiv 89/106/EØF er det fastsat hvilken procedure, der skal følges ved vedtagelse af bestemmelser om fastlæggelse af klasser af krav, som ikke måtte være medtaget i basisdokumenterne;

de i denne beslutning fastsatte foranstaltninger er i overensstemmelse med udtalelse fra Det Stående Byggeudvalg —

VEDTAGET FØLGENDE BESLUTNING:

Artikel 1

De materialer, og byggevarer fremstillet af dem, der er anført i bilaget til nærværende beslutning, klassificeres på grund af deres nye brændbarhed og på de betingelser, der er anført i bilaget i klasse A (»intet bidrag til brand«), jf. tabel 1 og 2 i bilaget til beslutning 94/611/EF.

Disse materialer, og byggevarer fremstillet af dem, behøver ikke at blive prøvet med hensyn til reaktion ved brand med henblik på denne klassifikation.

Artikel 2

Denne beslutning er rettet til medlemsstaterne.

Udfærdiget i Bruxelles, den 4. oktober 1996.

På Kommissionens vegne

Martin BANGEMANN

Medlem af Kommissionen

BILAG

Materialer, der uden prøvning skal anses for at tilhøre den i beslutning 94/611/EF omhandlede klasse A med hensyn til reaktion ved brand

Generelle bemærkninger

Byggevarerne bør være fremstillet udelukkende af et eller flere af de nedenfor anførte materialer, hvis de skal kunne betragtes som tilhørende klasse A uden prøvning. Byggevarer, der er fremstillet ved sammenlimning af et eller flere af følgende materialer, vil blive anset for at tilhøre klasse A uden prøvning, hvis limen højst udgør 0,1 % af byggevaren efter vægt eller volumen (den laveste af disse værdier anvendes).

Pladeformede byggevarer (f.eks. isoleringsmateriale) med et eller flere organiske lag, som ikke er ensartet fordelt (bortset fra lim), er ikke omfattet af denne liste.

Byggevarer, der er fremstillet ved belægning af et eller flere af følgende materialer med et uorganisk lag (f.eks. belagte metalbyggevarer), kan også betragtes som tilhørende klasse A uden prøvning.

Ingen af materialerne i tabellen må indeholde over 1,0 % efter vægt eller volumen (den laveste af disse værdier anvendes) ensartet fordelt organisk materiale.

Materiale	Bemærkninger
Klinkerbeton	
Glasperler (ekspanderet perlit)	
Ekspanderet glimmer (vermiculit)	
Mineraluld	
Skumglas	
Beton	Herunder færdigblandet beton samt færdigstøbte armerede og forspændte byggevarer
Beton med tilslagsmateriale (tætte og lette mineralske tilslagsmaterialer, dog ikke integreret varmeisolering)	Kan indeholde tilsætningsmidler og tilsætningsstoffer (f.eks. pulveriseret flyveaske), farvestoffer og andre materialer. Omfatter også færdigstøbte elementer
Autoklaverede porebetonsten	Elementer, der er fremstillet ved hjælp af hydrauliske bindemidler som f.eks. cement og/eller kalk i kombination med finkornede materialer (kiselholdigt materiale, pulveriseret flyveaske, højovnsslagge) samt skum- eller poredannende materiale. Omfatter også færdigstøbte elementer
Fiberciment	
Cement	
Kalk	
Højovnsslagge/pulveriseret flyveaske (PFA)	
Mineralske tilslagsmaterialer	
Jern, stål og rustfrit stål	Ikke findelt
Kobber og kobberlegeringer	Ikke findelt

Materiale	Bemærkninger
Zink og zinklegeringer	Ikke findelt
Aluminium og aluminiumlegeringer	Ikke findelt
Bly	Ikke findelt
Gips og gipsmørtler	Kan omfatte tilsætningsstoffer (retarderende stoffer, fillere, fibre, farvestoffer, hydratkalk, luft- og vandbaserede stoffer og plastificeringsstoffer), tætte tilslagsmaterialer (f.eks. naturligt eller knust sand) eller lette tilslagsmaterialer (f.eks. perlit eller vermiculit)
Mørtel med uorganiske bindemidler	Puds og mørtler, herunder mørtler til gulvafretning, baseret på et eller flere uorganiske bindemidler, f.eks. cement, kalk, murcement og gips
Lerbaserede byggesten	Byggesten af ler eller andre lerholdige materialer, med eller uden sand, brændbart organisk materiale eller andre tilsætningsmaterialer. Omfatter mursten, tagsten, fliser og ildfaste lerblokke (f.eks. til skorstensforing)
Kalksandsten	Elementer fremstillet af en blanding af kalk og naturligt forekommende kiselholdige materialer (sand, kiselholdig grus eller sten eller blandinger heraf). Kan også indeholde farvestoffer
Byggevarer af natursten eller skifer	En forarbejdet eller uforarbejdet byggesten fremstillet af naturligt forekommende sten (magnetiske, sedimentære eller metamorfe bjergarter) eller skifer
Gipselementer	Omfatter blokke og andre elementer af calciumsulfat og vand, som kan indeholde fibre, fillere, tilslagsmaterialer og andre tilsætningsstoffer samt farvestoffer
Terrazo	Omfatter færdigstøbte terrazzofliser og in situ-støbt gulvbelægning
Glas	Omfatter varmeforstærket glas, kemisk hærdet glas, lamineret glas og trådglas
Glaskeramik	Glaskeramik bestående af en krystallinsk fase og en restglasfase
Keramik	Omfatter tørpressede og ekstruderede byggevarer, glaserede eller uglaserede