

**MINISTERIEEL BESLUIT VAN 21 NOVEMBER 2012 TOT VASTSTELLING VAN DE LIJST VAN DAKBEDEKKINGEN DIE KUNNEN WORDEN GEACHT AAN DE EISEN TEN AANZIEN VAN HET PRESTATIECRITERIUM « BRANDGEDRAG AAN DE BUITENZIJDE » TE VOLDOEN.**  
(B.S. 10.12.2012)

De Minister van Binnenlandse Zaken,

Gelet op de wet van 30 juli 1979 betreffende de preventie van brand en ontploffing en betreffende de verplichte verzekering van de burgerrechtelijke aansprakelijkheid in dergelijke gevallen, artikel 2, vervangen bij de wet van 22 december 2003;

Gelet op het koninklijk besluit van 7 juli 1994 tot vaststelling van de basishnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen, punt 3bis3 van bijlage 1, ingevoegd bij koninklijk besluit van 12 juli 2012;

Gelet op het advies van de Hoge Raad voor beveiliging tegen brand en ontploffing, gegeven op 15 maart 2012;

Gelet op advies 51.947/2/V van de Raad van State, gegeven op 5 september 2012, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 1°, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende de Beschikking 2000/553/EG van 6 september 2000 tot uitvoering van Richtlijn 89/106/EEG van de Raad met betrekking tot het gedrag van dakbedekkingen bij een brand aan de buitenzijde,

Besluit :

**Artikel 1.** De in artikel 2 vermelde dakbedekkingsproducten en/of -materialen kunnen worden geacht aan alle eisen ten aanzien van het prestatie criterium « brandgedrag aan de buitenzijde » te voldoen zonder dat zij behoeven te worden getest, op voorwaarde dat aan alle voorschriften inzake het ontwerp en de uitvoering van de werken wordt voldaan.

**Art. 2.** De term dakbedekking wordt gebruikt als aanduiding van het product dat de bovenlaag van de dakconstructie vormt. De criteria voor het brandgedrag aan de buitenzijde van dakbedekkingen, waaraan de producten/materialen in de volgende tabel worden geacht te kunnen voldoen, mits de dakconstructie naar behoren is ontworpen en uitgevoerd, en zonder dat er tests moeten worden verricht, zijn : de doordringing van de brand, de uitbreiding van de brand over het buitenoppervlak van het dak, de uitbreiding van de brand binnen de dakconstructie en de vorming van brandende druppels of deeltjes. De in onderstaande tabel genoemde dakbedekkingsproducten/materialen moeten in overeenstemming zijn met de desbetreffende technische specificatie (geharmoniseerde Europese norm of Europese technische goedkeuring).

Dakbedekkingsproduct/materiaal	Specifieke voorwaarden
Leien : leien van leisteen, leien van natuursteen	Voldoen aan de bepalingen van het ministerieel besluit van 21 november 2012 tot vaststelling van de lijst van bouwproducten die behoren tot de brandreactie klassen A1 en A1 <sub>FL</sub>
Dakpannen : dakpannen van natuursteen, beton, terracotta, keramiek of staal	Voldoen aan de bepalingen van het ministerieel besluit van 21 november 2012 tot vaststelling van de lijst van bouwproducten die behoren tot de brandreactie klassen A1 en A1 <sub>FL</sub> Elke uitwendige afwerkingslaag moet anorganisch zijn of een PCS ≤ 4,0 MJ/m <sup>2</sup> dan wel een massa ≤ 200 g/m <sup>2</sup> hebben



Met vezels versterkt cement : - vlakke en geprofileerde platen - leien	Voldoen aan de bepalingen van het ministerieel besluit van 21 november 2012 tot vaststelling van de lijst van bouwproducten die behoren tot de brandreactie klassen A1 en A1 <sub>FL</sub> of een PCS ≤ 3,0 MJ/kg hebben
Geprofileerde metalen platen : aluminium, aluminiumlegering, koper, koperlegering, zink, zinklegering, niet-gecoat staal, roestvast staal, verzinkt staal, gemoffeld staal, geëmailleerd staal	Dikte ≥ 0,4 mm Elke uitwendige afwerkingslaag moet anorganisch zijn of een PCS ≤ 4,0 MJ/m <sup>2</sup> dan wel een massa ≤ 200 g/m <sup>2</sup> hebben
Vlakke metalen platen : aluminium, aluminiumlegering, koper, koperlegering, zink, zinklegering, niet-gecoat staal, roestvrij staal, verzinkt staal, gemoffeld staal, geëmailleerd staal	Dikte ≥ 0,4 mm Elke uitwendige afwerkingslaag moet anorganisch zijn of een PCS ≤ 4,0 MJ/m <sup>2</sup> dan wel een massa ≤ 200 g/m <sup>2</sup> hebben
Producten die onder normale gebruiksomstandigheden volledig worden afgedekt (met de hiernaast opgesomde anorganische afdekmaterialen)	Los aangebracht grind met een dikte van ten minste 50 mm of een massa ≥ 80 kg/m <sup>2</sup> (minimale korrelgrootte 4 mm, maximaal 32 mm) Zand/cementlaag met een dikte van ten minste 30 mm Minerale of kunststeenplaten met een dikte van ten minste 40 mm

**Art. 3.** Dit besluit treedt in werking op 1 december 2012.

