

## **Aanpassing Bouwbesluit – 3<sup>e</sup> tranche** **Visie BBN: “Risicobeperking en brandveilige gebouwen zijn een maatschappelijk belang”**



Gezien de op handen zijnde aanpassing van het Bouwbesluit in 2010, wijst BBN, Vereniging Brandveilig Bouwen Nederland, op het belang van brandveilige gebouwen, meer aandacht voor passieve brandveiligheid en de toepassing van brandveilige isolatiematerialen, ook in constructies.

### **Regulering brandbare isolatiematerialen in 3<sup>e</sup> tranche**

Tijdens het overleg met de Tweede Kamer in maart 2009, gaf minister van der Laan aan voornemens te zijn om in het derde wijzigingspakket van de bouwregelgeving de toepassing van *brandbare* isolatiematerialen nader te reguleren. Het Ministerie van WWI gaf aan Efectis Nederland de opdracht te onderzoeken of de huidige regelgeving voldoende veilig is met betrekking tot *brandbare* isolatiematerialen. Producenten van isolatiematerialen zijn door de onderzoekers in staat gesteld informatie aan te leveren ten behoeve van dit onderzoek. In maart 2010 verscheen het (onafhankelijke) Efectis-rapport Brandveiligheid van isolatiematerialen. Het ministerie heeft de resultaten van dit onderzoek meegenomen in de beleidsnotitie 'Annotatie Efectis-rapport brandbare isolatiematerialen'.

### **BBN onderschrijft 'Better Safe than Sorry'**

BBN ondersteunt de door het ministerie voorgestelde ontwerp tekst en prijst de overheid, om ondanks sterke lobby toch te kiezen voor veiligheid. Het betreft de veiligheid van de mensen die gebruik maken van gebouwen en van degenen die bij brand lijf en leden wagen. BBN wijst vooral op het belang van brandveilige gebouwen met slaapfuncties en 'minder zelfredzamen' en extra brandveiligheidseisen aan gebouwen die door deze kwetsbare groepen worden gebruikt. BBN roept derhalve op tot evident veiligere gebouwen, de toepassing van *brandveilige* isolatiematerialen en niet te wachten tot nader onderzoek. BBN steunt de WWI-gedachte van 'Better Safe than Sorry'.

### **Visie BBN t.a.v. conclusies risico's brandbare isolatiematerialen**

1. Efectis signaleert een veiligheidsprobleem indien *brandbare* isolatiematerialen worden toegepast in gebruiksfuncties voor slaapfuncties en/of minder-zelfredzamen. De onderzoekers adviseren het ministerie dit veiligheidsprobleem verder op te pakken. BBN sluit zich hierbij aan.
2. In de Annotatie wordt gesproken over een aanvullende eis die het toepassen van *brandbare* isolatiematerialen in inwendige scheidingsconstructies beperkt: *"Indien in een inwendige scheidingsconstructie waaraan een eis is gesteld t.a.v. de WBDBO materialen worden toegepast met een soortelijk gewicht van minder dan 2 kN/m<sup>3</sup>, hebben deze een minimale brandklasse B en rookklasse S2. Deze eis geldt alleen voor te bouwen woon-, cel-, gezondheidsfuncties en bijeenkomstfuncties voor kinderopvang met bedgebied. Deze eis is verder niet van toepassing op te openen constructiedelen."* BBN steunt de invoering van een aanvullende eis en is van mening dat de voorgestelde formulering zeker overgenomen moet worden in het Bouwbesluit.
3. Aanvullende eisen aan brandbare isolatie-materialen en constructies. BBN roept op om brandveiligheid zoveel mogelijk te borgen door de toepassing van *brandveilige* gebouwen en –constructies. In geval van lichte afwerkingen (bijv. staalplaten en stucwerk) is het beter eisen te stellen aan de gehele constructie en de individuele componenten. Dit, aangezien in de praktijk brandbare componenten uit de constructie een bijdrage kunnen leveren aan het brandverloop in geval van slecht uitgevoerde doorbrekingen, aansluitingen, kieren, naden en vervorming ten gevolge van brand.
4. Brandveiligheid verdient hoger niveau dan Bouwbesluit-niveau  
Het Efectis-rapport toetst het brandveiligheidsniveau van de huidige EPS, PIR, XPS en PUR-toepassingen aan het algemene brandveiligheidsniveau, zoals bepaald in het Bouwbesluit. Echter, het Bouwbesluit richt zich met name op veilig vluchten binnen vooraf vastgestelde tijden. BBN wijst op het belang van toepassing van brandveilige isolatiematerialen die deze criteria ruimschoots overstijgen. Brandveiligheid is immers een maatschappelijk belang en risico's voor personen, bezit, cultureel erfgoed en milieu dienen zoveel mogelijk te worden *voorkomen en beperkt*.