

Samenvatting van onderzoek

Producteigenschappen en Tekeningen

Informatie afkomstig uit Efectis brandrapport: 2007-Efectis-R0802

Brandwerendheid van een dubbele stompe Limburgia deur-kozijnconstructie met twee doordraaiende deurvleugels voorzien van Alprokon profielen.

Onderzoeksmethode: het onderzoek is uitgevoerd volgens NEN 6069:2001, met twee stompe pendeldeurbladen in een hardhouten kozijn.

Onderzoeksk locatie: het onderzoek heeft plaatsgevonden in het Centrum voor Brandveiligheid van TNO te Rijswijk.

De details en resultaten van het onderzoek zijn weergegeven in Efectis rapport 2007-Efectis-R0802, d.d. maart 2003.

Gegevens geteste deur:

Hoogte: 2315 mm

Breedte: 930 mm

Dikte : 54 mm

Deur is voorzien van opschuimend materiaal aan de onderzijde.

De combinatie is afgehangen met Dorma vloerveren en speunen en voorzien van Alprokon brandwerende deurnaalden

Gegevens geteste kozijn:

Roodhout, massa 625 kg/m³

doorsnede: 70x114 mm

sponningdiepte: geen

aanslagbreedte: geen

Conclusie

Voor het hierboven omschreven product geldt:

“Brandwerendheid m.b.t de scheidende functie, bepaald volgens NEN 6069:2001 van een deur-/kozijnconstructie met twee stompe pendeldeuren (fabrikant: Limburgia) : **76 minuten**”.

Voorwaarden en toepassingsgebied

Deuren mogen behalve als pendeldeur ook als dubbele deuren en als wisseldeuren worden toegepast.

Dubbele deuren (niet pendel en wissel) mogen ook in stalen inmetselfkozijnen worden toegepast. Door

de overwaarde in tijd tijdens de brandproef is het toegestaan om de deurmaat groter uit te voeren

(volgens Field of Application NEN-EN 1634-1). De maximale maat van deze deuren bedraagt:

2662 hoog, 1070 breed én oppervlak maximaal 2,58 m² per deurblad.

Alle rechten voorbehouden. Producten van Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. zijn KOMO gecertificeerd.

Het rapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich behalve bij Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. tevens bij Efectis Nederland.

Limburgia Utiliteitsdeuren BV

Postbus 65

5710 AB Someren

Telefoon 0493 441 410

Fax 0493 441 429

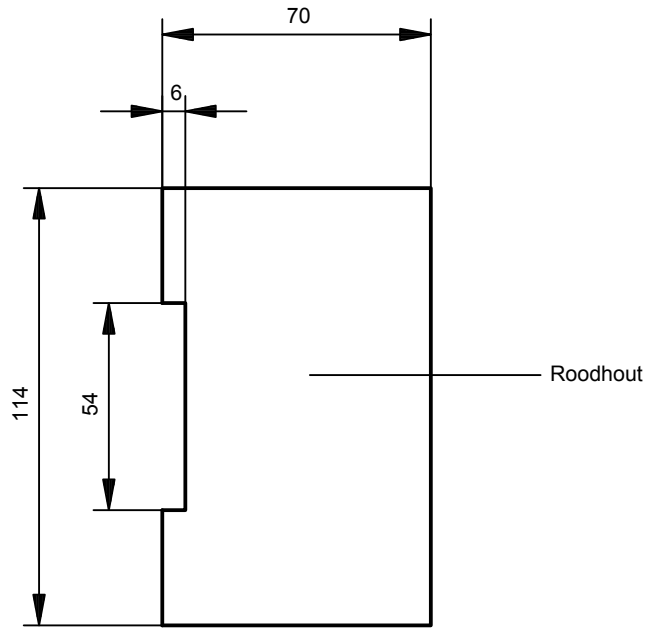
info@limburgia.nl

www.limburgia.nl

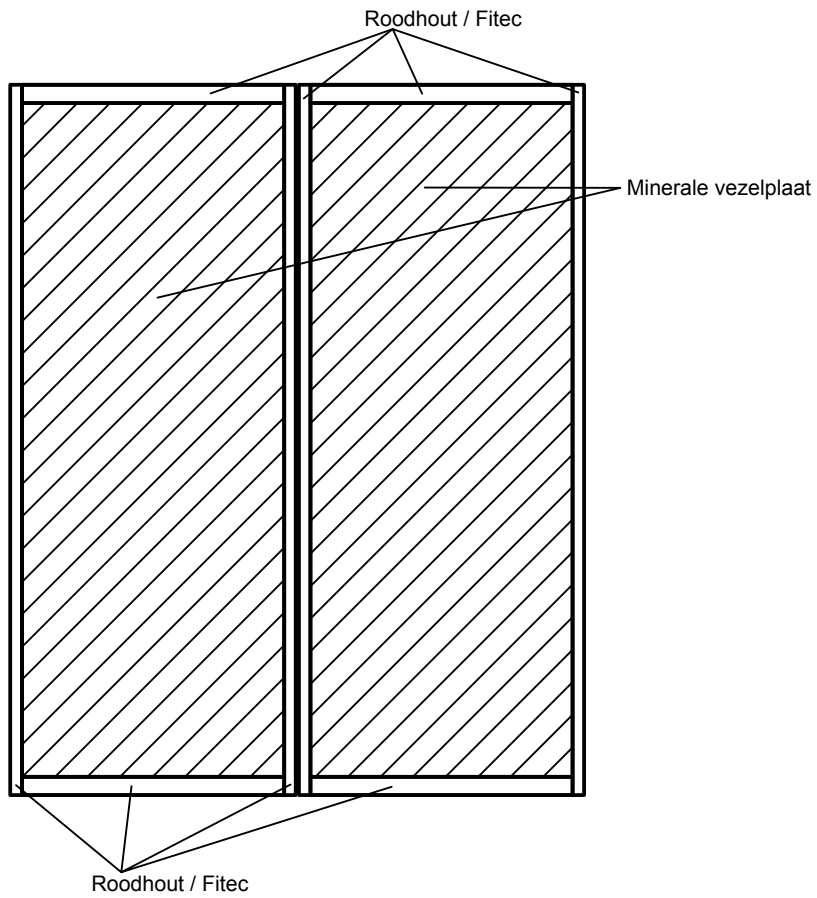
Alle rechten voorbehouden. Producten van Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. zijn KOMO gecertificeerd.
Het rapport dat ten grondslag ligt aan deze samenvatting bevindt zich behalve bij Limburgia Utiliteitsdeuren B.V. tevens bij Efectis Nederland.



Kozijn



Deur



Datum 20.04.2009

Schaal: 1:25 / 1:2

Maateenheid: mm

Tekeningnr: SVO 2007-Efectis-R0802

Amerikaanse Projectie

Formaat

Tol: +/- 1 mm

Getekend: PDRI



A4

Benaming: twee doordraaiende deurvleugels, Alprokon profielen

