

Samenvatting van onderzoek Producteigenschappen en Tekeningen

Informatie afkomstig uit Efectis brandrapport: 2007-Efectis-R0530

Brandwerendheid van een stompe Svedex deur met stabilisator, in een meranti inmetSELKOZIJN.

Onderzoeksmethode: het onderzoek is uitgevoerd volgens NEN 6069:1997, deurblad draaiend naar het vuur toe.

Onderzoeksklocatie: 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-R0530, d.d. oktober 2002.

Gegevens geteste deur:

Hoogte: 2315 mm

Breedte: 930 mm

Dikte : 40 mm

Deur is voorzien van een stabilisator en opschuimend materiaal rondom.

Gegevens geteste kozijn:

Meranti, volumieke massa 550 kg/m³

doorsnede: 65x100 mm

sponningdiepte: 45 mm

aanslagbreedte: 25 mm

Conclusie

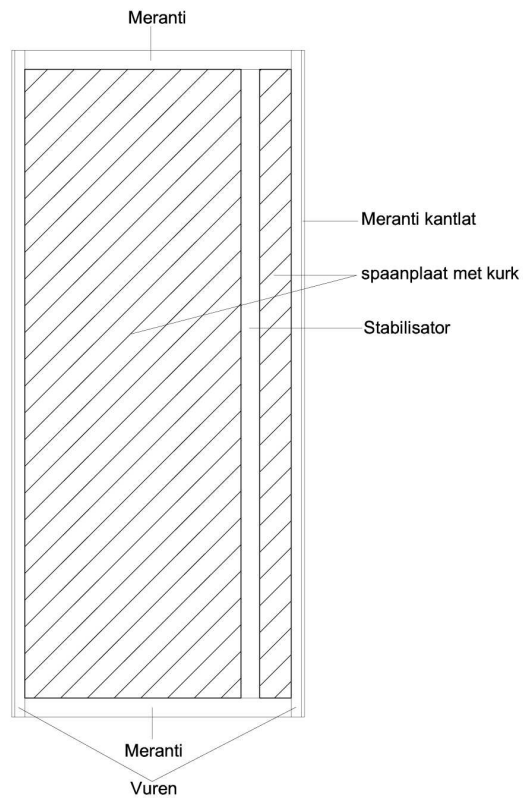
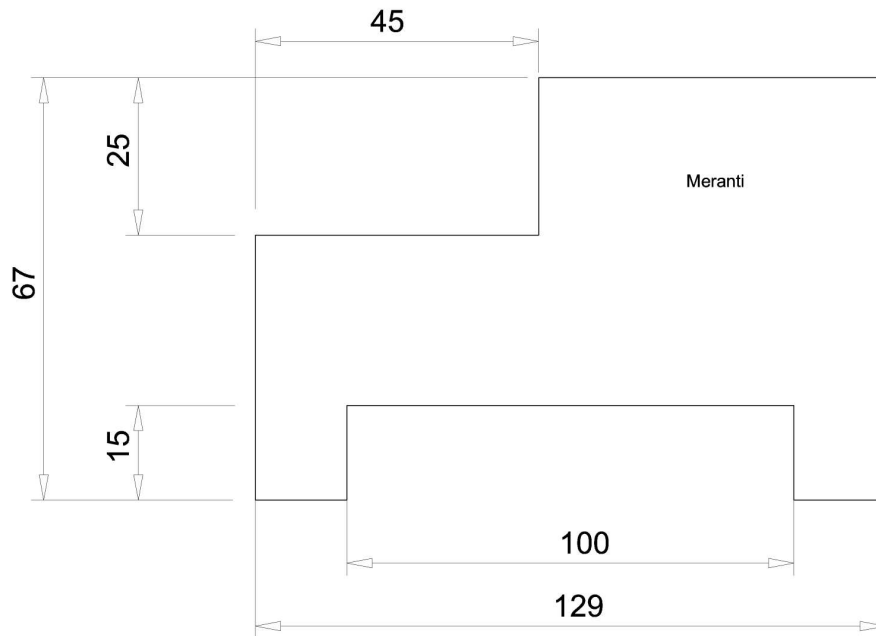
Voor het hierboven omschreven product geldt:

“Brandwerendheid m.b.t de scheidende functie, bepaald volgens NEN 6069:1997 voor het geval deurblad draaiend naar het vuur toe: **37 minuten**”.

Voorwaarden en toepassingsgebied

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 deur bedraagt: 2662 hoog, 1070 breed, 2,58 m² oppervlakte.

De conclusie geldt tevens voor het geval “deur draaiend van het vuur af”.



stompe deur met stabilisator, Meranti inmet selko zijn	rev	d.d.	gef.	acc.
	C			
	B			
	A			
	0	27-10-08	fh	
svedex niet zomaar een deur	<input type="checkbox"/> Technische documentatie		schaal. 1:1	maten mm.
	<input type="checkbox"/>		form. A4	proj. Amerikaans
	cad.ref. SVO-2007-Efectis-530.dwg		nr.	bl. 1

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