

Samenvatting van onderzoek

Producteigenschappen en Tekeningen

Informatie afkomstig uit TNO brandrapport: 2002-CVB-R06077

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.

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 TNO-rapport 2002-CVB-R06077, d.d. oktober 2002.

Gegevens geteste deur:

Hoogte: 2310 mm

Breedte: 925 mm

Dikte : 40 mm

Deur is voorzien van een stabilisator en opschuimend materiaal rondom.

Gegevens geteste kozijn:

Meranti, volumieke massa 550 kg/m³

doorsnede: 66x100 mm

sponningdiepte: 45 mm

aanslagbreedte: 25 mm

Conclusie

Voor het hierboven omschreven product geldt:

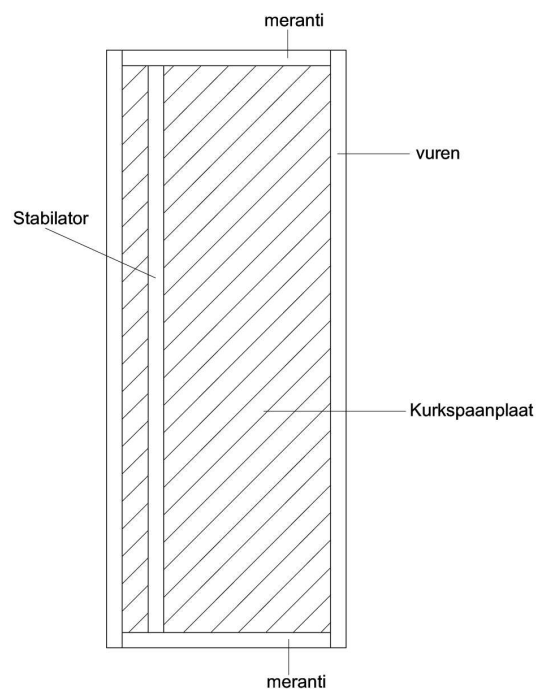
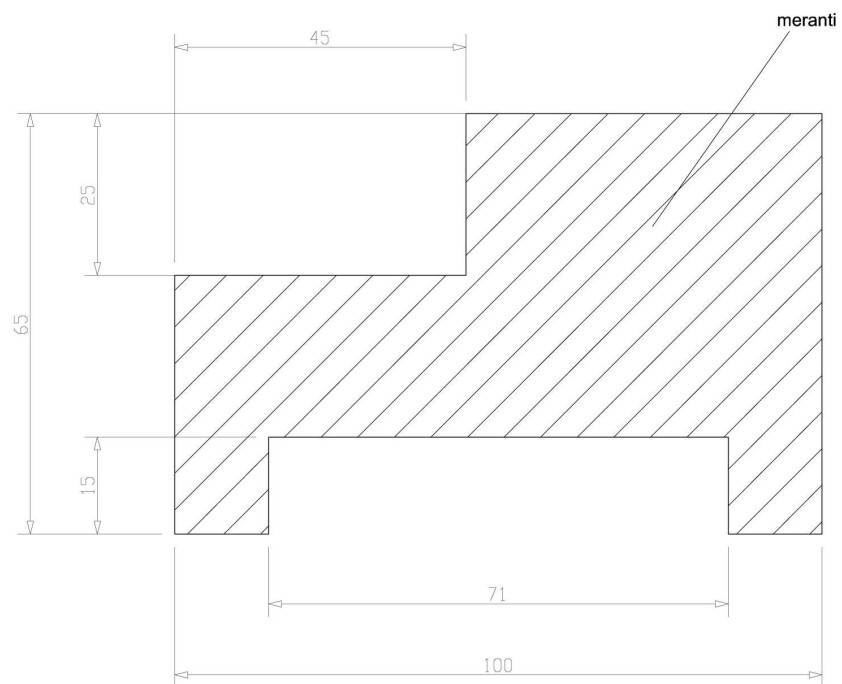
“Brandwerendheid m.b.t de scheidende functie, bepaald volgens NEN 6069:1997 voor het geval deurblad draaiend naar het vuur toe: **38 minuten**”.

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”.

svedex
niet zomaar een deur



SVO rapportnr. 2002-CVB-R06077

rev	d.d.	gef.	acc.
C			
B			
A			
0	25-06-08	mtg	

svedex
niet zomaar een deur

■ Technische documentatie
□

cad ref.
SVO-2002-CVB-R06077.dwg

schaal.	1:1	maten	mm.
form.	A4	proj.	Amerikaans
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 TNO Bouw.