

Deurenfabriek Suselbeek B.V.
T.a.v. de heer H. Brokking
Postbus 21
7050 AA VARSSEVELD

Mook, 14 november 2025

Betreft: Classificatie mogelijkheid brandwerendheidsproef EN1634-1 - 2 enkele
Suselbeek Solida hardhouten deurconstructies
Ref: JvdV/JvdV/ /Y 3409-3-BR

Geachte heer Brokking,

Op 21 oktober 2025 heeft Deurenfabriek Suselbeek b.v. in het Laboratorium voor Brandveiligheid van Peutz twee enkele beglaasde hardhouten deurconstructies laten beproeven op brandwerendheid. De naam van de productfamilie is Solida. De deur met het grote glasvlak, SFL 1, draaide naar het vuur toe, de deur met de 3 kleine glasvlakken, SFL 2, draaide van het vuur af. Beide constructies met het brandwerend glasblad aan de vuurzijde.

De constructies zijn beproefd, volgens de beproevingsnorm EN 1634-1:2014+A1:2018 en zullen worden geclassificeerd volgens EN 13501-2:2023 als

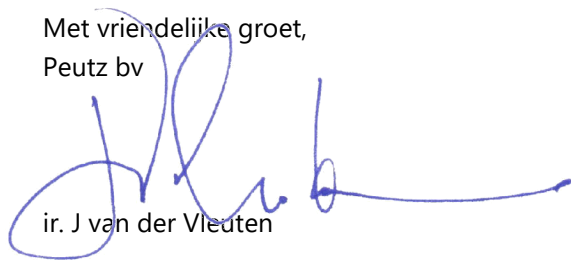
SLF 1 (met IGU-Pyrobelite 12): **EI₁ 30, EI₂ 30, EW 30** en **E 30**.

SLF 2 (met IGU-Pyrobelite 10): **EI₁ 20, EI₂ 20, EW 30** en **E 30**.

Zie de bijlage bij deze brief voor de beproefde constructies SLF 1 en SLF 2.

Indien de deurconstructies als brandwerende te openen delen in de buitengevel worden toegepast geldt de geharmoniseerde Europese productnorm hEN 16034:2014 en is de wettelijke verplichting voor CE-markering vastgelegd in de CPR (Construction Products Regulation). De opdrachtgever is verantwoordelijk voor het voldoen aan de eisen die wettelijk worden gesteld aan het toe te passen product.

Met vriendelijke groet,
Peutz bv



ir. J van der Vleuten