



*Timmermans* **HARDGLAS B.V.**

**Timmermans Hardglas BV**  
**Handelsstraat 57**  
**7772 TS Hardenberg**  
**Nederland**  
*01 / 09 / 2005*

**EN 12150-2**

**Gehard – Stopsol Classic blank 5 mm**

**EN 12150-2**

**Thermisch gehard natronkalk veiligheidsglas  
voor gebouwen en bouwwerken**

**Karakteristieken**

Classificatie brandwerendheid		npd
Classificatie brandgedrag		A1
Classificatie weerstand externe brandhaarden		npd
Classificatie kogelwerendheid		npd
Classificatie ontploffingsdruk		npd
Classificatie stootbelasting		npd
Classificatie manuele aanval		npd
Weerstand tegen thermoshock	K	200 K
Weerstand wind, sneeuw en opgelegde belastingen	mm	5
Luchtgeluidisolatie	dB	30 (-1;-2)
Warmtedoorgangscoefficiënt	W/(m <sup>2</sup> .K)	npd
Lichttransmissie en reflectie		0,38 / 0,34
Zontransmissie en reflectie		0,47 / 0,29

NPD: prestatie niet meegedeeld