



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

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

EN 12150-2

Gehard - Bioclean 8 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	8
Luchtgeluidisolatie	dB	32 (-2;-3)
Warmtedoorgangscoefficiënt	W/(m <sup>2</sup> .K)	npd
Lichttransmissie en reflectie		0,85 / 0,11
Zontransmissie en reflectie		0,74 / 0,1

NPD: prestatie niet meegedeeld