

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 211/2007/PRU – SGG SECURIT

1. **Producent:** Glaspol Sp. z o.o.  
Ul. Kolejowa 1; 32-312 Jarosławiec  
**Zakład produkcyjny w Pruszkowie**  
Ul. Przejazdowa 22B; 05-800 Pruszków
2. **Opis wyrobu:** Termicznie hartowane bezpieczne szkło SGG SECURIT - szkło bazowe typu float bezbarwne lub barwione w masie o grubości 4 -19 mm. do stosowania w budownictwie i konstrukcjach budowlanych jako przegroda szklana o podwyższonych parametrach wytrzymałości mechanicznej oraz bezpiecznym sposobie pękania w przypadku rozbicia.

3. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Wytrzymałość na mechaniczne zginanie – min 120 N/mm<sup>2</sup>  
Charakter siatki spękań dla grubości 4-12mm – min 40 kawałeczków  
Charakter siatki spękań dla grubości 15-19mm – min 30 kawałeczków  
Parametry dostępne w odrębnych kartach wyrobu dostępnych na stronie internetowej [www.saint-gobain-glass.com/CE](http://www.saint-gobain-glass.com/CE) i u producenta

4. **Spełniane wymagania:**

PN-EN 12150-2:2006  
Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe


5. **Warunki dotyczące stosowania:**

Głównym przeznaczeniem termicznie hartowanego szkła jest zastosowanie jako bezpieczne przegrody szklane, drzwi lub elementy konstrukcji budowlanych oraz jako elementy wyposażenia mebli. Krawędzie szkła powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem mechanicznym (np. uderzeniem czy naciskiem).  
Dodatkowe informacje związane z wyrobami są zawarte w Ogólnych Warunkach Sprzedaży.

6. **Oznaczenia i siedziba notyfikowanej jednostki :**

TNO Industrie en Techniek (Not. Lab.1750)  
P.O. Box 6235, 5600 HE Eindhoven, The Netherlands

**Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt.4.**

  
**Maciej Makowski**  
**Dyrektor zakładu w Pruszkowie**

Pruszków, 15.02.2010

## Wykaz deklarowanych własności szkła termicznie hartowanego SGG SECURIT

Odporność ogniowa	NPD
Reakcja na ogień	NPD
Odporność na ogień zewnętrzny	NPD
Odporność na pociski	NPD
Odporność na wybuch	NPD
Odporność na włamanie	NPD / *wg EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem	NPD / *EN 12600
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	NPD / **wg EN 12150
Odporność na wiatr, śnieg, obciążenie trwałe i dodatkowe	wartość wg grubości zestawu
Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych	NPD
Właściwości termiczne	wg EN 673
Właściwości radiometryczne:	
• Współczynnik przepuszczalności i odbicia światła	wg EN 410
• Współczynnik dla energii słonecznej	wg EN 410

Szczegóły dotyczące własności produktów określone są w dokumencie identyfikującym właściwości/ charakterystyki dostępnym w wersji elektronicznej na stronie internetowej [www.saint-gobain-glass.com/CE](http://www.saint-gobain-glass.com/CE) lub bezpośrednio u producenta.

\* wartość jest deklarowana w przypadku budowy szyby ze szkła bezpiecznego wielowarstwowego lub bezpiecznego szkła hartowanego

\*\* wartości określono w oparciu o normy na szkła poddane obróbce termicznej – dla szkła odprężonego 40K dla szkła hartowanego lub termicznie wzmacnianego 200K.