

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 203

OPOLGLASS Sp. z o.o.

Ul. Składowa 6

45-125 Opole

Polska

05-07-2011

zgodnie z wymogami normy EN 1279-5 + A2

Szyby zespolone izolacyjne przeznaczone do użytku w budownictwie i konstrukcjach budowlanych

4mm Planitherm Ultra N/14argon/4/14argon/4mm Planitherm Ultra N

Właściwości:			Norma
Odporność na ogień		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień		NPD/NPD/NPD	EN-13501-1
Zachowanie w przypadku pożaru		NPD	EN-13501-5
Odporność na uderzenie p cisku		NPD	EN 1063
Odporność na sile eksplozj		NPD	EN 13 41
Odporność na włamanie		NPD/NPD/NPD	EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem		NPD/NPD/NPD	EN 12600
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnicę temperatur	K	40K/40K/40K	-
Odporność na sile wiatru, napór śniegu oraz stale i przyłożone obciążenia	mm	4/14/4/14/4	-
Izolacja akustyczna Rw	dB	NPD	EN 12758
Emisyjność ed		NPD	EN 12898
Współczynnik Ug	W/(m <sup>2</sup> .K)	0.6	EN 673
Przepuszczalność światła tL		NPD	EN 410
Odbicie światła rL		NPD	EN 410
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego tE		NPD	EN 410
Odbicie energii promieniowania słonecznego rEe/rEi		NPD	EN 410
Współczynnik g ( Solar Factor )		NPD	EN 410
<b>Substancje niebezpieczne :</b>		Nie	

Wstępne badanie typu zostało przeprowadzone przez poniższą Jednostkę Notyfikowaną:

**INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI, MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANÝCH w**

Warszawie

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

ul. Lipowa 3, 30-702 Kraków

Jednostka notyfikowana numer 1487

Prezes Zarządu  
  
 Robert Jankowski

