

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 149

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

VSG 33.1/12+ argon/VSG33.1 Planitherm Ultra N

Właściwości:			Norma
Odporność na ogień		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień		NPD	EN-13501
Zachowanie w przypadku pożaru		NPD	EN-13501-5
Odporność na uderzenie pocisku		NPD	EN 1063
Odporność na siłę eksplozji		NPD	EN 13541
Odporność na włamanie		NPD/NPD	EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem		2B2/2B2	EN 12600
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur	K	40K/40K	-
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia	mm	6/6	-
Izolacja akustyczna Rw.	dB	NPD	EN 12758
Emisyjność Ed.		NPD	EN 12898
Współczynnik U	W/(m ² .K)	1.3	EN 673
Przepuszczalność światła tL		NPD	EN 410
Odbicie światła rL/r'L		NPD	EN 410
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego tE		NPD	EN 410
Odbicie energii promieniowania słonecznego rE/r'E		NPD	EN 410
Współczynnik g		NPD	EN 410
Substancje niebezpieczne :		Nie	

Wstępne badanie typu zostało przeprowadzone przez poniższą Jednostkę Notyfikowaną:

INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI, MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANYCH w

Warszawie

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

ul. Lipowa 3, 30-702 Kraków

Jednostka notyfikowana numer 1487

Prezes Zarządu

Robert Jankowski