

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR 512

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 44.4/14+ argon/VSG 44.4 planitherm ultra n

Właściwości:			Norma
Odporność na ogień		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień		NPD	EN-1350 -1
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		P4A/P4A	EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem		1B1/1B1	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	10//10	-
Izolacja akustyczna Rw.	dB	NPD	EN 12758
Emisyjność Ed.		NPD	EN 12898
Współczynnik U	W/(m ² .K)	1.1	EN 673
Przepuszczalność światła tL		77%	EN 410
Odbicie światła rL/r'L		12%	EN 410
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego tE		47%	EN 410
Odbicie energii promieniowania słonecznego rE/r'E		20%	EN 410
Współczynnik g		56%	EN 410
Substancje niebezpieczne :		Nie	

Wstępne badanie typu zostało przeprowadzone przez poniższą Jednostkę Notyfikowaną:

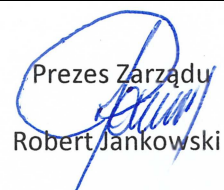
INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI, MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANYCH w

Warszawie

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

ul. Lipowa 3, 30-702 Kraków

Jednostka notyfikowana numer 1487

Prezes Zarządu

Robert Jankowski