

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE NR306

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

4ESG /16CR + argon/VSG 33.1 Planitherm Ultra N

| Właściwości: | | | Norma |
|---|-----------------------|----------|--------------|
| Odporność na ogień | | NPD | EN-13501-2 |
| Reakcja na ogień | | NPD | EN-13501-1 |
| 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 | | NPD/ | EN 35 |
| Odporność na uderzenie wahadłem | | NPD/2B2 | EN 12600 |
| Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur | K | 200K/40K | - |
| Odporność na siłę wiatru, napór sniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia | mm | 4//6 | - |
| Izolacja akustyczna R_w | dB | NPD | EN 12758 |
| Emisyjność e_d | | NPD | EN 12898 |
| Współczynnik U | W/(m ² .K) | 1.1 | EN 673 |
| Przepuszczalność światła t_L | | NPD | EN 410 |
| Odbicie światła r_L/r'_L | | NPD | EN 410 |
| Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego t_E | | NPD | EN 410 |
| Odbicie energii promieniowania słonecznego r_E/r'_E | | NPD | EN 410 |
| Współczynnik g | | NPD | EN 410 |
| Substancje niebezpieczne : | | Nie | |

Wstępne badanie typu zostało przeprowadzone przez poniższą Jednostkę Notyfikowaną:

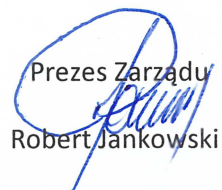
INSTYTUT SZKŁA, CERAMIKI, MATERIAŁÓW OGNIOTRWAŁYCH I BUDOWLANYCH w

Warszawie

ODDZIAŁ SZKŁA W KRAKOWIE

ul. Lipowa 3, 30-702 Kraków

Jednostka notyfikowana numer 1487

Prezes Zarządu

Robert Jankowski