

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE 357

OPOGLASS 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

4 mm Parsol Grafit / 16 mm + argon /VSG 44.1 Planitherm Ultra n

Właściwości:			Norma
Odporność na ogień		NPD	EN-13501-2
Reakcja na ogień		NPD/NPD	EN-13501-1
Zachowanie w przypadku pożaru		NPD	EN-13501-5
Odporność na uderzenie pocisku		NPD	EN 1063
Odporność na sile eksplozji		NPD	EN 13 41
Odporność na włamanie		NPD/NPD	EN 356
Odporność na uderzenie wahadłem		NPD/2B2	EN 12600
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnicę temperatur	K	40K/40K	-
Odporność na sile wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia	mm	NPD	-
Izolacja akustyczna R_w	dB	NPD	EN 12758
Emisyjność e_d		NPD	EN 12898
Współczynnik U_g	W/(m ² .K)	1,1	EN 673
Przepuszczalność światła t_L		NPD	EN 410
Odbicie światła r_L		NPD	EN 410
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego t_E		NPD	EN 410
Odbicie energii promieniowania słonecznego r_{Ee}/r_{Ei}		NPD	EN 410
Współczynnik g (Solar Factor)		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