



DEKLARACJA WŁASCIWOSCI UZYTKOWYCH

Saint-Gobain Glass

Les Miroirs, 92096 La Défense, France

1/9/2014

EN 14449:2005+AC:2005

Szkło warstwowe

przeznaczone do użytku w budownictwie i konstrukcjach budowlanych

SGG STADIP 44.1 OPALE

L0101027

NB: 0336, 0497, 0679, 0757, 0809, 1116, 1136, 1154, 1174, 1234, 1322, 1694, 1717, 1750, 1751

Zasadnicze charakterystyki**AVCP Systems****Właściwości użytkowe****Do zastosowań przy ochronie przeciwpożarowej:**

Odporność na ogień	1	NPD
Reakcja na ogień	3,4	NPD
Zachowanie w przypadku pożaru	3,4	NPD

do zastosowania jako szklenie kuloodporne lub szklenie odporne na siłę eksplozji

Odporność na uderzenie pocisku	1	NPD
Odporność na siłę eksplozji	1	NPD

do zastosowania podlegajacemu występowaniu ryzyka "bezpieczeństwa w użytkowaniu" oraz podlegajacemu takim przepisom

Odporność na włamanie	3	NPD
Odporność na uderzenie wahadłem	3	2B2
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur	K	4
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia	mm	4
		8

do zastosowania w odniesieniu do obniżenia poziomu hałasu

Izolacja akustyczna	dB	3	34(-1;-3)
---------------------	----	---	-----------

do zastosowania w odniesieniu do ochrony przed stratami energii (energooszczędności)

Emisyjność ϵ_s		3	0.89
Współczynnik U	W/(m ² .K)	3	NPD
Przepuszczalność światła τ_v		3	NPD
Odbicie światła ρ_s/ρ'_s		3	NPD
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego τ_s		3	NPD
Odbicie energii promieniowania słonecznego ρ_s/ρ'_s		3	NPD
Współczynnik g		3	NPD
Trwałość		3	PASS

NPD : Brak ustalonej wartości

Właściwości użytkowe wyrobu określone są zgodnie z właściwościami użytkowymi deklarowanymi.**Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.****W imieniu producenta podpisał(-a):**

Fabrice DIDIER

1/9/2014

Vice President Sales&Marketing Saint-Gobain Glass LA DEFENSE FRANCE