

		
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH		
Glassolutions of Saint-Gobain Les Miroirs, 92096 La Défense, France 1/9/2014		
EN 1279-5:2005+A2:2010		
Szyby zespolone izolacyjne przeznaczone do użytku w budownictwie i konstrukcjach budowlanych		
SGG CLIMATOP PLANITHERM XN F2 F5 4(12 argon)4 (12 argon)4 D3600202		
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 kulo odporne lub szklenie odporne na sile eksplozji		
Odporność na uderzenie pocisku	1	NPD
Odporność na sile 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	NPD
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur K	4	40 K/40 K/40 K
Odporność na sile wiatru, napór sniegu oraz stale i przyłożone obciążenia mm	4	4/12/4/12/4
do zastosowania w odniesieniu do obniżenia poziomu hałasu		
Izolacja akustyczna dB	3	
do zastosowania w odniesieniu do ochrony przed stratami energii (energooszczędności)		
Emisyjność ϵ_s	3	NPD
Współczynnik U W/(m ² .K)	3	0.7
Przepuszczalność światła τ_v	3	0.74
Odbicie światła ρ_v/ρ'_v	3	0.16/0.16
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego τ_s	3	0.48
Odbicie energii promieniowania słonecznego ρ_s/ρ'_s	3	0.33/0.33
Współczynnik g	3	0.54
Trwałość	3	PASS

NPD : Brak ustalonej wartości

argon 90 argon 90

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):

Marc Maurer
Vice President Operations

1/9/2014
LA DEFENSE FRANCE

