



Glaspol sp. z o.o.
z siedzibą w Jaroszewcu 32-312, ul.Kolejowa 1,
zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Krakowa-
Śródmieścia w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000102117, NIP: 752-13-18-228,
wysokość kapitału zakładowego: 140.578.000,00 zł

01.03.2010
EN 1279-5

Szyby zespolone izolacyjne
przeznaczone do stosowania w budownictwie i konstrukcjach budowlanych

SGG CLIMATOP ULTRA N 0,6 4(16 Argon)4(16 Argon)4

<u>Właściwości:</u>		Norma	
Do zastosowań przy ochronie przeciwpożarowej:			
Odporność na ogień	NPD	EN-13501-2	
Reakcja na ogień	NPD	EN-13501-1	
Zachowanie w przypadku pożaru	NPD	EN-13501-5	
do zastosowania jako szklenie kuloodporne lub szklenie odporne na siłę eksplozji			
Odporność na uderzenie pocisku	NPD	EN 1063	
Odporność na siłę eksplozji	NPD	EN 13541	
do zastosowania podlegającemu występowaniu ryzyka "bezpieczeństwa w użytkowaniu" oraz podlegającemu takim przepisom			
Odporność na włamanie	NPD	EN 356	
Odporność na uderzenie wahadłem	NPD	EN 12600	
Odporność na nagłe zmiany temperatury oraz różnice temperatur	K	40K/40K/40K	
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenia	mm	4/16/4/16/4	
do zastosowania w odniesieniu do obniżenia poziomu hałasu			
Izolacja akustyczna	dB	NPD EN 12758	
do zastosowania w odniesieniu do ochrony przed stratami energii (energooszczędności)			
Właściwości termiczne / w zakresie promieniowania:			
Emisyjność ϵ_g		NPD EN 12898	
Współczynnik U	W/(m ² .K)	0,6 EN 673	
Przepuszczalność światła τ_L		0,72 EN 410	
Odbicie światła ρ_L/ρ'_L		0,14/0,14 EN 410	
Przepuszczalność energii promieniowania słonecznego τ_E		0,41 EN 410	
Odbicie energii promieniowania słonecznego ρ_E/ρ'_E		0,30/0,30 EN 410	
Współczynnik g		0,5 EN 410	
Substancje niebezpieczne :	Nie	-	
NPD : Właściwość nie deklarowana			
Argon 90%; PLANITHERM ULTRA N na pozycji 2 i 5;			
Zakłady produkcyjne Glaspol:			
GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Kolejowa 1 32-312 Jaroszewiec tel.(032) 649 95 00	GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Piłsudskiego 18 46-100 Namysłów tel.(077) 410 53 73	GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Nowodworska 20 21-100 Lubartów tel.(081) 855 01 30	GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Dmowskiego 97/99 60-204 Poznań tel.(061) 860 54 00
GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Przejazdowa 22b 05-800 Pruszków tel.(022) 738 47 00	GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Handlowa 21 81-061 Gdynia tel.(058) 667 40 55	GLASPOL Sp. z o.o. Ul. Kniewska 27-31 70-846 Szczecin tel.(091) 469 00 28	
Deklaracje zgodności wystawione przez Zakłady Glaspol znajdują się na stronie www.glaspol.com/CE			