

PL: DEKLARACJA_WŁAŚCIWOŚCI_UŻYTKOWYCH__nr:

72012_1

EN: DECLARATION OF PERFORMANCE no:



Zakład Produkcyjny:
Production factory:
GLAS-TECH S. A.
ul. Rabowicka 17
62-020 Swarzędz
POLSKA/_POLAND



Jednostka notyfikowana:
Notified body:
Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Warszawa nr 1487
Oddział Szkla i Materiałów Budowlanych w Krakowie
30-702 Kraków ul. Lipowa 3
POLSKA/_POLAND

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu: 3

Assessment and verification of constancy of performance:

2017-07-21

Wprowadzamy do obrotu wyrób do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych zgodnie z wymogami n

The product is being entered for use in buildings and construction works under requirements of standard:

EN_1279-5

Parsol szary 6mm ESG-14Ar-VSG_33,1_LE

Właściwości Characteristics	Norma Standard	Jednostka Unit of mea	Symbol	Wartość Value
Odporność na ogień Resistance to fire	EN-13501-2	-		NPD
Reakcja na ogień Reaction to fire	EN-13501-1	-		NPD
Działanie ognia zewnętrznego Behaviour of external fire	-	-		NPD
Odporność na uderzenie pocisku Bullet resistance	EN_1063	-		NPD
Odporność na siłę eksplozji Resistance to explosion	EN_13541	-		NPD
Odporność na włamanie Resistance to burglary	EN_356	-		NPD-NPD
Odporność na uderzenie wahadłem Resistance to pendulum body impact	EN_12600	-		1C2-2B2
Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur Resistance to sudden temperature change and temperature differentials	EN_572	°K		200-40
Odporność na siłę wiatru, napór śniegu oraz stałe i przyłożone obciążenie Resistance to wind, snow, permanent or imposed load	-	mm		6-6
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych Direct airborne sound reduction	EN12758	dB	Rw(C _v , C _{tr})	33(-2;-5)
Współczynnik przenikania ciepła Thermal transmittance factor	EN_673	W/(m ² ·K)	U _g	1,1
Współczynnik przepuszczalności światła Light transmittance factor	EN_410	%	LT _v	39
Współczynnik odbicia światła-zew./wew. Light reflectance factor-out/in	EN_410	%	LR _v /LR' _v	6/9
Współczynnik przepuszczalności bezpośredniej promieniowania słonecznego Solar direct transmittance factor	EN_410	%	TE _v , te, ET	29
Współczynnik odbicia bezpośredniego promieniowania słonecznego Solar direct reflectance factor	EN_410	%	ERe _v , pe, ER	11
Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii promieniowania słonecznego Total solar energy transmittance factor	EN_410	%	g _v	36

NPD-właściwość nie oznaczona. NPD-No performance determined.

Jeżeli pojawiają się dwie lub więcej wartości oznacza to, że pierwsza wartość dotyczy pierwszej szyby, druga drugie itd.

If there are two or more values, this means that the first value refers to the first pane, the second value to the second pane, etc.

Potwierdzenie wykonania HST-Heat Soak Test, rodzaju ramki i zespolenia z silikonem UV są podane w dokumentach zakupu.

Confirmation of the HST-Heat Soak Test, types of spacer bar and IGU with silicone UV in the documents of purchase.

Współczynnik przenikania ciepła U_g dotyczy szklenia pionowego, bez szprosów i dekoracji na szkle.

Heat transfer coefficient U_g refers to vertical glazing and does not consider the influence of Georgian bars.

SKRÓTY: VSG-laminat; ESG-hartowanie; TVG-póhartowane; HST-test Heat-Soak; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sitodruk, Nadruk-dekoracja farbą ceramiczną na szkle; SI-folia akustyczna.

DESCRIPTION: VSG-laminated glass; ESG-toughened glass; TVG-semi-toughened glass; HST-Heat-Soak Tested; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit-enameled glass; Sitodruk-silk-screen printing; Nadruk-digital silk-screen printing; SI-acoustic foil.

GLAS-TECH SA
PROKURENT

Witold Staniawicz