

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 4SS/18/4/18/4LE+A



Producent:

1. EFFECT GLASS S.A. 2. EFFECT GLASS S.A.
 ul. Hauke-Bosaka 2 Oddział Wędkowy
 25-214 Kielce POLSKA 83-115 Swarzędz POLSKA

Norma zharmonizowana:

PN-EN 1279-5:2018 Załącznik ZA

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacyjna szyba zespolona/ Do stosowania w budownictwie i pracach budowlanych
 Insulated glass unit / for use in construction industry and construction works

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Stopsol Supersilver Clear 4-18Ar-float 4-18Ar-float LE 4

Deklarowane właściwości użytkowe:	Norma	AVCP Systems	Jednostka	Symbol	Wartość
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Odporność ogniowa	EN-13501-2	1	-		NPD
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Reakcja na ogień	EN-13501-1	3, 4	-		NPD
Bezpieczeństwo w przypadku pożaru - Oddziaływanie ognia zewnętrznego	-	3, 4			NPD
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na pociski: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporność na atak	EN 1063	1	-		NPD
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na wybuch: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporności na atak	EN 13541	1	-		NPD
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na włamanie: zachowanie się w przypadku rozbicia i odporność na atak	EN 356	3	-		NPD-NPD-NPD
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność na uderzenie wahadłowe: zachowanie się w przypadku rozbicia (bezpieczne pękanie) i odporność na uderzenie	EN 12600	3	-		NPD-NPD-NPD
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność na nagłe zmiany temperatury i różnice temperatur	EN 572	4	°K		NPD-40-40
Bezpieczeństwo użytkowania - Odporność mechaniczna: Odporność szyb na siłę wiatru, napór śniegu, obciążenie trwałe i/lub przyłożone	-	4	MPa		45-45-45
Ochrona przed hałasem: Bezpośrednia izolacyjność od dźwięków powietrznych 3-badanie; 4-oszacowanie	-	3	dB	Rw(C; C _{tr})	32(-1;-6)
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości termiczne	EN 673	3	W/(m ² ·K)	U _g	0,9
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalności światła	EN 410	3	%	L _T , T _V	54
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynniki odbicia światła zew./wew.	EN 410	3	%	LR, pv/LR', p'v	40/37
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik przepuszczalność bezpośredniej energii słonecznej	EN 410	3	%	TE, te, ET	39
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik odbicia bezpośredniej energii słonecznej	EN 410	3	%	ERe, pe, E _R	42
Oszczędność energii i zatrzymanie ciepła - Właściwości radiometryczne: Współczynnik całkowitej przepuszczalności energii słonecznej	EN 410	3	%	g	45

Jednostka notyfikowana:

1487

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Paweł Obara
 Paweł Obara

w Kielce

dnia

2020-12-03

NPD-właściwość nie oznaczona

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

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

Wartości współczynników dotyczą szklenia pionowego, bez zprośów i dekoracji na szkło.

SKRÓTY: VSG-szkło laminowane; ESG-hartowanie; TVG-półhartowane; Ar-Argon; Kr-Krypton; Emalit, Sitodruk-dekoracja farbą ceramiczną na szkło; SI-folia akustyczna.