

PL: DEKLARACJA_WŁAŚCIWOŚCI_UŻYTKOWYCH__nr:

72076_1-14

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_Szklą_i_Materiałów_Budowlanych_w_Krakowie
30-702_Kraków_ul._Lipowa_3
POLSKA/_POLAND

System_oceny_i_weryfikacji_stołości_właściwości_użytkowych_wyrobu: 3
Assessment_and_verification_of_constancy_of_performance:

2017-07-27

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

float_6mm_ESG-16Ar-VSG_44,2_LE

Właściwości Characteristics	Norma Standard	Jednostka Unit_of_meas	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_zewnętrzno 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-P2A
Odporność_na_uderzenie_wahadłem Resistance_to_pendulum_body_impact	EN_12600	-		1C2-1B1
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		6-8
Izolacyjność_akustyczna_od_dźwięków_powietrznych Direct_airborne_sound_reduction	EN12758	dB	Rw(C;_Ctr)	40(-2;-6)
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 _{tv}	80
Współczynnik_odbicia_światła-zew./wew. Light_reflectance_factor-out/in	EN_410	%	LR _{pv} /LR' _{p'v}	12/12
Współczynnik_przepuszczalności_bezpośredniego_promieniowania_słonecznego Solar_direct_transmittance_factor	EN_410	%	TE _{te} ,_ET	53
Współczynnik_odbicia_bezpośredniego_promieniowania_słonecznego Solar_direct_reflectance_factor	EN_410	%	ERe _{pe} ,_ER	26
Współczynnik_całkowitej_przepuszczalności_energii_promieniowania_słonecznego Total_solar_energy_transmittance_factor	EN_410	%	g _g	64

NPD-właściwość_nie_oznaczona._NPD-No_performance_determined.

Jeżeli_pojawiają_się_dwie_lub_więcej_wartości_oznacza_to_że_pierwsza_wartość_dotyczy_pierwszej_szyby_druga_drugiej_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_zespoleń_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_Ug_dotyczy_szklenia_pionowego_bez_szprosów_i_dekoracji_na_szkle.
Heat_transfer_coefficient_Ug_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