

Tłumaczenie paszportu produktu ift Termicznie hartowane wapienno-sodowe bezpieczne szkło jednowarstwowe (ESG) wg EN 12150-2 : 2005-01 Nr 693 ESG 6040271-1-4

14-003316-PR02PP-H01-11-pl-01)



Ważny do stycznia 2018 r.

Zleceńodawca, PRESS GLASS SA
Nowa Wieś
Kopalniana 9
42-262 Poczesna
Polska

Zakład produkcyjny	PRESS GLASS SA ul. Cielmicka 44 43-100 Tychy	PRESS GLASS SA ul. Geodetów 4 97-500 Radomsko	PRESS GLASS SA ul. Skarszewska 11 83-110 Tczew
Rodzina produktów 1:	termicznie hartowane niepowlekane szkło float		
Rodzina produktów 2:	termicznie hartowane emaliowane szkło float		
Rodzina produktów 3:	termicznie hartowane powlekane szkło float		
Oznaczenie produktu	Bezpieczne szkło jednowarstwowe ESG		
Wytrzymałość mechaniczna	EN 12150-1		
Struktura pęknięć	EN 12150-1		

Właściwości eksploatacyjne (wg EN 12150 -2 załącznik ZA.1)

Właściwości	Odporność ogniowa	Reakcja na ogień	Zachowanie pod wpływem działania ognia z zewnątrz	Kuloodporność	Odporność na wybuch	Odporność na włamanie	Odporność na uderzenia wahadłowe
Klasa / wartość	npd	A1	npd	npd	npd	npd	1(C)1 1(C)2*
Właściwości	Odporność na zmianę temperatury	Odporność na wiatr, śnieg, stałe obciążenia, obciążenia użytkowe	Wskaźnik izolacyjności akustycznej	Właściwości termiczne	Współczynnik przenikalności świetlnej i odbicie	Właściwości solarno-energetyczne	
Klasa / wartość	ΔT = 200K	3-19 mm	R _w *	U _g *	npd	npd	

npd = no performance determined / właściwość użytkowa nie oznaczona

*) Wartość jest zależna od budowy produktu

ift Rosenheim
27.01.2015

Christian Kehrner, dypl. inż. (FH)
Kierownik
jednostki certyfikacyjnej i &
nadzorującej

Irina Hausstetter, dypl. inż. (FH)
Chemia techniczna
Kierownik laboratorium
badawczego
Badanie materiałów

Alexander Meister, dypl. inż. (FH)
Inżynier ds. produktu
Jednostka certyfikująca i &
nadzorująca

Podstawy

EN 12150-2 : 2005-08 Glass in building – thermally toughened soda lime silicate safety glass – Part 2: Evaluation of Conformity

Program certyfikacji ift - termicznie hartowane wapienno-sodowe bezpieczne szkło jednowarstwowe (QM 333)

Paszport produktu 693 ESG 6040271-1-4 z 09.01.2015 r.

Wskazówki dot. zastosowania

W paszporcie produktu ift zawarte są ogólne właściwości oznaczonych rodzin produktów - stwierdzone w wyniku badania, obliczeń i oceny.

Wartości/klasy odnoszą się zawsze do przedmiotu badań opisanego w pojedynczych dowodach.

Dla zastosowania właściwości eksploatacyjnych obowiązują krajowe przepisy prawno-budowlane.

Niniejszy paszport produktu służy jako podstawa do uzyskania certyfikatu zgodności ift, który dokumentuje zgodność gotowego produktu i zakładowej kontroli jakości z podanymi wyżej podstawami na podstawie regularnej kontroli producenta przez ift Rosenheim.

Paszport produktu ważny jest 3 lata, jeżeli w międzyczasie nie zmieniły się w istotnym stopniu wyżej podane podstawy lub produkty.

Wskazówki dot. publikacji
Obowiązują „Warunki i wskazówki dot. zastosowania dokumentacji z badań ift”. Stronę tytułową można stosować jako streszczenie.

Treść

Paszport produktu składa się z 15 stron:

- 1 Zestawienie, rodzina produktów wygrzewane termicznie hartowane szkło ESG 2
- 2 Macierz klasyfikacyjna wg EN 12150-2 3
- 3 Rodziny produktów i komponenty 4
- 4 Właściwości eksploatacyjne wg normy wyrobu EN 12150-2 11
- 5 Szczególne wskazówki dot. zastosowania 15