

Paszport produktu ift

Termicznie hartowane wapienno-sodowe bezpieczne szkło
jednowarstwowe (ESG) wg EN 12150-2 : 2005-01

Nr. 693 ESG 6040271-1-6

14-003316-PR07 (PP-H01-11-pl-03)



Ważny do sierpnia 2021

Zlecniodawca	PRESS GLASS SA Nowa Wies Kopalniana 9 42-262 Poczesna Polska	
Zakład produkcyjny	PRESS GLASS SA ul. Cielmicka 44 PL 43-100 Tychy PRESS GLASS SA ul. Skarszewska 11 PL 83-110 Tczew	PRESS GLASS SA ul. Geodetów 4 PL 97-500 Radomsko PRESS GLASS d.o.o. Ul. dr. Marijana Mlinarica 5 HR 42203 Jalžabet
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	Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen	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

28.10.2018

Christian Kehrer

Christian Kehrer, Dipl.-Ing. (FH)
Kierownik
Jednostki certyfikującej i nadzorującej

Alexander Meister

Alexander Meister, Dipl.-Ing. (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 dla termicznie hartowanego wapienno-sodowego bezpiecznego szkła jednowarstwowego (QM 333) ift Productpass 14-003316-PR07 (PP-H01-11-de-03) z dnia 25.09.2018

Wskazówki dot. zastosowania

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

Wartości/klasa 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 16 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 16