

Paszport produktu ift



Termicznie hartowane bezpieczne szkło sodowo-wapniowo-krzemianowe jednoszybowe (ESG) wg EN 12150-2

Numer	14-003316-PR10 (PP-H01-11-pl-03)	
Obowiązywanie	Ważny do 31.08.2024	
Właściciel	PRESS GLASS SA ul. Golfowa 19 42-274 Konopiska Polska	
Zakłady produkcyjne	PRESS GLASS SA ul. Cielmicka 44 43-100 Tychy, Polska PRESS GLASS SA ul. Skarszewska 11 PL 83-110 Tczew PRESS GLASS Oddział w Mietnie Mietno 40 PL 72-200 Nowogard	PRESS GLASS SA ul. Geodetów 4 97-500 Radomsko, Polska PRESS GLASS d.o.o. Ul. dr. Marijana Mlinarica 5 HR 42203 Jalžabet
Rodzina produktów 1	Termicznie hartowane niepewlekanne szkło float	
Rodzina produktów 2	Termicznie hartowane emaliowane szkło float	
Rodzina produktów 3	Termicznie hartowane powlekanne szkło float	
Oznaczenie produktu	Szkło bezpieczne pojedyncze 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 ¹⁾
Właściwości	Odporność na zmianę temperatury	Bezpieczeństwo użytkowania - Wytrzymałość mechaniczna	Wskaźnik izolacyjności akustycznej	Właściwości termiczne	Współczynnik przenikalności świetlnej i odbicie	Właściwości solarno-energetyczne	
Klasa / wartość	 ΔT=200K	 120 N/mm ²	 npd	 npd	 npd	 npd	

npd = no performance determined / właściwość użytkowa nieoznaczona
 * Wartości zależą od konstrukcji produktu

ift Rosenheim
 06.10.2021



David Hepp
 Inżynier projektu
 Jednostka certyfikująca & nadzorująca



Alexander Meister, Dipl.-Ing. (FH)
 Inżynier projektu
 Jednostka certyfikująca & nadzorująca

Podstawy

DIN EN 12150-2: 2004-10
 Szkło w budownictwie -
 Termicznie hartowane
 bezpieczne szkło sodowo-
 wapniowo-krzemianowe
 jednoszybowe - Część 2: Norma
 wyrobu
 Program certyfikacji ift -
 Termicznie hartowane
 bezpieczne szkło sodowo-
 wapniowo-krzemianowe
 jednoszybowe (QM333)
 Umowa o certyfikację i nadzór
 Nr 693 6040271
 Paszport produktu ift nr
 14-003316-PR10 (PP-H01-11-
 de-03) z dnia 24.08.2021

Wskazówka dot. zastosowania

W Paszportcie produktu ift zawarte są informacje na temat podstawowych parametrów podanych rodzin produktów zgodnie z wytycznymi normy produktowej. Wartości / klasy odnoszą się do przedmiotów opisanych w pojedynczych świadectwach i do zakresu zastosowania podanego w paszporcie systemu ift. Odnośnie do zastosowania właściwości eksploatacyjnych obowiązują krajowe przepisy budowlane i postanowienia umowne. 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.

Informacje dotyczące publikacji

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

Treść

Paszport produktu składa się z 17 stron:

1 Przegląd, rodziny produktów Termicznie hartowane ESG 2	
2 Macierz klasyfikacyjna wg EN 12150-2	3
3 Rodziny produktów i komponenty	5
4 Właściwości eksploatacyjne wg normy wyrobu EN 12150-2	8
5 Szczegółne wskazówki dot. zastosowania	13