

Paszport produktu ift

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

Nr. 693 ESG 6040271-1-7
14-003316-PR10 (PP-H01-11-pl-01)



Ważny do lutego 2022 r.

Zleceniodawca	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. Geodetów 4 PL 97-500 Radomsko
	PRESS GLASS SA ul. Skarszewska 11 PL 83-110 Tczew	PRESS GLASS d.o.o. Ul. dr. Marijana Mlinarica 5 HR 42203 Jaižabet
	PRESS GLASS Oddział w Mietnie Mietno 40 PL 72-200 Nowogard	
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 _e	
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 wahadkowe
Klasa / wartość	npd	A1	npd	npd	npd	npd	1(C)1 1(C)2 ¹⁾
Właściwości	Odporność na zmianę temperatury	Odporność na wiatr, śnieg, stałe obciążenia, obciążenia użytkowe	Wskaźnik izolacyjności akustycznej	Właściwości termiczne	Współczynnik przenikalności świetlnej i odbicie	Właściwości solamo-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
07.02.2019

Jan Buchmann
Project Engineer
Certification & Surveillance Body

Alexander Meister, Dipl.-Ing. (FH)
Project Engineer
Certification & Surveillance Body

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-04) z dnia 06.02.2019

Wskazówki dot. zastosowania

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

Wartości/klasę 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