

Paszport produktu ift



Wyrzowane termicznie hartowane wapienno – sodowe bezpieczne szkło jednowarstwowe (ESG-H) zgodnie z EN 14179-2

Numer	22-001365-PR05 PP-H04-UZ02-pl-02	
Obowiązwanie	Ważny do 30.04.2027	
Właściciel	Press Glass Sp. z o.o. ul. Golfowa 19 42-274 Konopiska Polska	
Zakłady produkcyjne	Press Glass Sp.z.o.o. ul. Cielmicka 44 43-100 Tychy, Polska	Press Glass Sp.z.o.o. ul. Geodetów 4 97-500 Radomsko, Polska
Rodzina produktów 1	Wyrzowane termicznie hartowane niepowlekane szkło float	
Rodzina produktów 2	Wyrzowane termicznie hartowane powlekane szkło float	
Rodzina produktów 3	Wyrzowane termicznie hartowane emaliowane szkło float	
Oznaczenie produktu	ESG-H	
Wytrzymałość mechaniczna	EN 14179-1	
Struktura pęknięć	EN 14179-1	

Właściwości eksploatacyjne (wg EN 14179-2 załącznik ZA.1)

Właściwości	Odporność ogniowa	Reakcja na ogień	Zachowanie pod wpływem działania ognia z zewnątrz	Kuloodporność	Odporność na wybuch	Odporność na wżwanie	Odporność na uderzenia wahadłowe
Klasa / wartość	npd	A1	npd	npd	npd	npd	1(C)0 1(C)1 1(C)2*
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	R _w 28-37 dB*	U _g * 5,3-5,8	npd	npd	

npd = no performance determined / właściwość użytkowa nieoznaczona

* Wartości zależą od konstrukcji produktu

ift Rosenheim

01.05.2024

Tłumaczenie z 16.05.2024



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

podpisano
Carolin Lamprecht, B.Sc.
Inżynier projektu
Jednostka certyfikująca & nadzorująca

Niniejszy dokument jest ważny bez podpisu. Prawnie wiążący pozostaje oryginalny dokument nr 22-001365-PR05 (PP-H04-UZ02-de-02) z dnia 01.05.2024 r.

Podstawa

DIN EN 14179-2 : 2005-08
Szkło w budownictwie -
Wyrzowane termicznie
hartowane wapienno – sodowe
bezpieczne szkło
jednowarstwowe -
Część 2: Norma wyrobu
Program certyfikacji ift -
Wyrzowane termicznie
hartowane wapienno - sodowe
bezpieczne szkło jednorazowe
(QM334)

Paszport produktu ift
nr 22-001365-PR05
(PP-H04-UZ02-pl-01)

Wskazówka dot. zastosowania

W Paszporcie 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. Odnosnie do zastosowania właściwości eksploatacyjnych obowiązują krajowe przepisy budowlane i postanowienia umowne. Niniejszy paszport produktu może być wykorzystany przez producenta do przygotowania deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z Rozporządzeniem o produktach budowlanych 305/2011/UE i służy do uzyskania certyfikatu zgodności ift, który dokumentuje zgodność gotowych wyrobów i zakładowej kontroli jakości w wyniku regularnego nadzoru przez jednostkę zewnętrzną jaką jest ift Rosenheim.

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 17 stron:

1 Przegląd, rodziny produktów wzmocnionych termicznie wyrzowanych hartowanych ESG-H	2
2 Macierz klasyfikacyjna wg EN 14179-2	4
3 Rodziny produktów i komponenty	5
4 Właściwości eksploatacyjne wg normy wyrobu EN 14179-2:13	
5 Szczególne wskazówki dot. zastosowania	17