

Paszport produktu ift



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

Numer	14-003316-PR08 PP-H01-11-pl-03		
Ważność	Ważny do 30.04.2024		
Właściciel	PRESS GLASS SA ul. Golfowa 19 42-274 Konopiska 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 włamanie	Odporność na uderzenia wahadkowe
Klasa / wartość	npd	A1	npd	npd	npd	npd	npd
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	4-19 mm	R _w *	U _g *	npd	npd	

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

ift Rosenheim
11.06.2021

David Hepp
Z-ca Działu Audytów i Nadzoru
Jednostka certyfikująca & nadzorująca

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

Podstawy

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 jednowarstwowe (QM334)
Umowa o certyfikację i nadzór Nr 693 ESG-H 6040271
Paszport produktu ift Nr 14-003316-PR08 (PP-H04-11-de-03) z dnia 28.04.2021

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.
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 Produkcji 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 3 stron:

- 1 Przegląd, rodziny produktów wzmocnionych termicznie wyrzowanych hartowanych ESG-H 2
- 2 Macierz klasyfikacyjna wg EN 14179-2 3
- 3 Rodziny produktów i komponenty 4
- 4 Właściwości eksploatacyjne wg normy wyrobu EN 14179-2 10
- 5 Szczególne wskazówki dot. zastosowania 13