



POL-PANEL Sp. z o. o.

38-480 Rymanów
ul. Osiedle 41

Tel.: +4813 4365610

Fax: +4813 4356919

e-mail: pol-panel@pol-panel.pl

www.pol-panel.pl

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:	Drzwi wewnętrzne wejściowe POL-PANEL
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:	<ul style="list-style-type: none">• Drzwi wewnętrzne wejściowe POL-PANEL 32dB,• Drzwi wewnętrzne wejściowe POL-PANEL 32dB antywłamaniowe,• Drzwi wewnętrzne wejściowe POL-PANEL 37dB.
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	<p>Drzwi POL-PANEL przeznaczone są do stosowania jako wejściowe drzwi wewnętrzne w budynkach mieszkalnych (w tym w budynkach zamieszkania zbiorowego) oraz w budynkach użyteczności publicznej, stanowiąc zgodnie z terminologią ustaloną w normie PN-B-91000:1996, zamknięcia otworów w ścianach wewnętrznych, między klatką schodową lub korytarzem a pomieszczeniem.</p> <p>Drzwi mogą być stosowane w warunkach odpowiadających 3 klasie wymagań według normy PN-EN 1192:2001, tj. lekkich, średnich i ciężkich warunkach eksploatacji oraz 6 klasie kategorii warunków użytkowania według normy PN-EN 12400:2004.</p> <p>Drzwi spełniają wymagania 2 klasy przepuszczalności powietrza według normy PN-EN 12207:2001.</p> <p>Z uwagi na ochronę przeciwdźwiękową pomieszczeń drzwi POL-PANEL o klasach izolacyjności akustycznej $D_1 - 30$ dB, $D_2 - 30$ dB i $R_w - 32$ dB oraz $D_1 - 35$ dB, $D_2 - 30$ dB i $R_w - 37$ dB mogą być stosowane w zakresie zgodnym z wymaganiami normy PN-B-02151-3:1999.</p>
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:	Pol-Panel sp. z o. o. 38-480 Rymanów ul. Osiedle 41 Zakład Produkcyjny ul. Osiedle 41



POL-PANEL Sp. z o. o.

38-480 Rymanów
ul. Osiedle 41

Tel.: +4813 4365610

Fax: +4813 4356919

e-mail: pol-panel@pol-panel.pl

www.pol-panel.pl

5. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	System 3
6. Krajowa specyfikacja techniczna:	Aprobata Techniczna nr AT-15-6945/2016 pt.: „Drzwi wewnętrzne i wewnętrzne wejściowe POL-PANEL i POL-PANEL EI” wydana przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.
7. Jednostka oceny technicznej:	Jednostka Notyfikowana nr 1488 Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie. <ul style="list-style-type: none">• Zakład Konstrukcji i Elementów Budowlanych – raport z badań nr LK00 -1340/15/R07NK.• Zakład Fizyki Ciepłej, Instalacji Sanitarnych i Środowiska - raport z badań nr LFS00-2441/10/Z00NF.• Zakład Akustyki – raport z badań nr NA719 – 1319/11/Z00NA.•
8. Deklarowane właściwości użytkowe:	<ul style="list-style-type: none">• Klasa izolacyjności akustycznej: D₁ – 30 dB, D₂ – 30 dB wg PN-B-02151-03: 1999, R_w – 32 dB wg PN-87/B-02351/03 – dla drzwi POL-PANEL 32 dB i drzwi POL-PANEL 32 dB antywłamaniowych, D₁ – 35 dB, D₂ – 30 dB wg PN-B-02151-03: 1999, R_w – 37 dB wg PN-87/B-02351/03 – dla drzwi POL-PANEL 37 dB,• Emisja formaldehydu i zawartość pentachlorofenolu: emisja formaldehydu nie powinna przekraczać 124 µg/m³, zawartość pentachlorofenolu nie powinna przekraczać 5 ppm.• Wartości sił operacyjnych: klasa 2 według normy PN-EN 12217:2005.• Odporność na obciążenie statyczne pionowe, działające w płaszczyźnie skrzydła: klasa 3 według normy PN-EN 1192:2001.• Wytrzymałość na skręcanie statyczne: klasa 3 według normy PN-EN 1192:2001.• Odporność na uderzenie ciałem twardym: klasa 3 według normy PN-EN 1192:2001.• Odporność na obciążenie udarowe ciałem miękkim: klasa 3 według PN-EN 1192:2001.• Odporność na wstrząsy: klasa 3 według PN-EN 1192:2001.



POL-PANEL Sp. z o. o.

38-480 Rymanów
ul. Osiedle 41

Tel.: +4813 4365610

Fax: +4813 4356919

e-mail: pol-panel@pol-panel.pl

www.pol-panel.pl

- Odporność drzwi na cykliczne, wielokrotne otwieranie i zamykanie: klasa 5 według PN-EN 12400:2004.
- Przepuszczalność powietrza: klasa 2 według PN-EN 12207:2001.
- Odporność na włamanie (drzwi POL-PANEL 32 dB antywłamaniowe): klasa RC1 wg PN-EN 1627:2012.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisała: Violetta Kupczak – Dyrektor Zakładu

DYREKTOR ZAKŁADU
"POL-PANEL" Sp. z o.o.
inż. Violetta Kupczak

Rymanów, 2020-01-02