



## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 052-CPR-2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Membrana asfaltowa podkładowa pod nieciągłe pokrycia dachowe

### **PREFIX membrana podkładowa optimax PV (2021/1)**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- warstwa regulacyjna pary wodnej podlegająca badaniu reakcji na ogień
- warstwa regulacyjna pary wodnej.

3. Producent:

**IZOHAN sp. z o.o.**  
ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia, Polska  
tel., fax +48 58 781 45 85  
e-mail: info@izohan.eu

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**system 3 – w zakresie zastosowań: a, b**

5. Norma zharmonizowana:

EN 13859-1:2010 (PN-EN 13859-1:2010)

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., notyfikowana jednostka badawcza nr 1434

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna zgodnie z punktem 5 DWU
Reakcja na ogień	Klasa E	EN 13859-1:2010 (PN-EN 13859-1:2010)
Odporność na przesiąkanie wody	Klasa W1	
Wytrzymałość na rozciąganie: - kierunek podłużny - wydłużenie - kierunek poprzeczny - wydłużenie	450 ± 150 N/50 mm 350 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) % (40 ± 15) %	
Wytrzymałość na rozdzieranie: Kierunek podłużny Kierunek poprzeczny	300 ± 75 N 300 ± 75 N	
Elastyczność w niskich temperaturach (giętkość)	≤ -25 °C	
Odporność na sztuczne starzenie związana z: - właściwościami mechanicznymi: wytrzymałość na rozciąganie: Kierunek podłużny Kierunek poprzeczny wydłużenie: Kierunek podłużny Kierunek poprzeczny	450 ± 150 N/50 mm 350 ± 150 N/50 mm (40 ± 15) % (40 ± 15) %	
- odpornością na przesiąkanie wody	Klasa W1	

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Konrad Liberda

  
*Konrad Liberda*  
Konrad Liberda

w Gdyni dnia 01.04.2021r

**IZOHAN** IZOHAN Sp. z o.o.  
81-963 Gdynia, ul. Łużycka 2  
tel./fax 58 781-45-85, 58 622-15-16  
NIP 586-20-73-821, KRS 0000063616  
REGON 191528483