

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 031aa-CPR/2021

**1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

**FOLIA IZOLACYJNA  
FOLIAREX IZ 200**

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

wyrób do regulacji przenikania pary wodnej, do stosowania jako izolacja przeciwwilgociowa (typ A)

**3. Producent:**

FOLIAREX Sp. z o. o.  
ul. Osiedle Przemysłowe 22  
69-100 Słubice  
Polska

**4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:**

System 3 dla regulacji przenikania pary wodnej  
System 4 dla reakcji na ogień

**5. Norma zharmonizowana:**

EN 13984:2013  
EN 14909:2012

**Jednostka lub jednostki notyfikowane:**

**nr 1434 - Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.**

## 6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Jednostka miary	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Wodoszczelność przy 2 kPa		Spełnienie wymagań	-	EN 13984:2013 EN 14909:2012	
Odporność na uderzenie		NPD	mm		
Trwałość po sztucznym starzeniu		Spełnienie wymagań	-		
Trwałość po działaniu alkaliów		Spełnienie wymagań	-		
Reakcja na ogień		Klasa F			
Substancje niebezpieczne		NPD	-		
Wytrzymałość na rozdieranie wzdłuż		≥ 65	N		EN 13984:2013
Wytrzymałość na rozdieranie w poprzek		≥ 65	N		
Wytrzymałość złącza na ścinanie		NPD	N/50mm		
Przenikanie pary wodnej (opór dyfuzyjny pary wodnej)		$2,5 \cdot 10^{11} \pm 40\%$	m <sup>2</sup> s Pa/kg		
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu	Wytrzymałość na rozciąganie wzdłuż	≥ 60	N/50mm		
	Wytrzymałość na rozciąganie w poprzek	≥ 50	N/50mm		
	Wydłużenie wzdłuż	≥ 150	%		
	Wydłużenie w poprzek	≥ 150	%		
Odporność na zginanie w niskiej temperaturze		-30	°C	EN 14909:2012	

**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(-a):

PEŁNOMOCNIK ZARZĄDU  
 DS. JAKOŚCI I CERTYFIKACJI  
  
 mgr inż. Anna Rakowska

Słubice, 21.01.2021