

## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 032ac-CPR/2020**

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

**FOLIA PAROIZOLACYJNA  
FOLIAREX PI 200-N**

**2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Wyrób do regulacji przenikania pary wodnej

**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

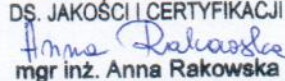
**Jednostka notyfikowana nr 1434 – Polskie Centrum Badań i  
Certyfikacji S.A.**

## 6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Jednostka miary	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Wodoszczelność przy 2 kPa	Spełnienie wymagań	-	EN 13984:2013	
Odporność na uderzenie	NPD	mm		
Trwałość po sztucznym starzeniu	Spełnienie wymagań	-		
Trwałość po działaniu alkaliów	Spełnienie wymagań	-		
Wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż	≥40	N		
Wytrzymałość na rozdzieranie w poprzek	≥40	N		
Wytrzymałość złącza na ścinanie	NPD	N/50mm		
Przenikanie pary wodnej (opór dyfuzyjny pary wodnej)	$3,1 \cdot 10^{11} \pm 40\%$	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	≥ 200		%
	Wydłużenie w poprzek	≥ 200		%
Reakcja na ogień	Klasa F	-		
Substancje niebezpieczne	NPD	-		

**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, 15.10.2020