

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 16/2018/L**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **ML 90 paroprzepuszczalna**  
 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe – EN 13859-1:2010**  
 Producent: **Folia paroprzepuszczalna ML 90**

**Lenko S. A.**  
**Ul. Okrzei 2**  
**43-300 Bielsko-Biała**  
**lenko@lenko.com.pl**

**Zakład produkcyjny**  
**Lenko S. A.**  
**Ul. Eugeniusza Kwiatkowskiego 42**  
**43-365 Wilkowice**  
**www.lenko.com.pl**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

Norma zharmonizowana: **EN 13859-1:2010 wydanie z dnia 22.09.2010**  
 Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nr 1486, Centralny Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Przemysłu Izolacji Budowlanej, Nr 1454, Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego**

**Deklarowane właściwości użytkowe**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	F	EN 13859-1:2010
Odporność na przesiąkanie wody	W3	
Wytrzymałość na rozciąganie		
▪ Siła rozciągająca:		
- wzdłuż	300 +/-180 [N/50 mm]	
- w poprzek	230 +/-180 [N/50 mm]	
▪ Wydłużenie:		
- wzdłuż	13 +/-6 [%]	
- w poprzek	13 +/-6 [%]	
Wytrzymałość na rozdzieranie		
- wzdłuż	200 +/-140 [N]	
- w poprzek	205 +/-145 [N]	
Giętkość w niskiej temperaturze	-25°C	
Odporność na sztuczne starzenie:		
▪ Odporność na przesiąkanie wody	W3	
▪ Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu:		
- wzdłuż	300 +/-210 [N/50 mm]	
- w poprzek	230 +/-170 [N/50 mm]	
▪ Wydłużenie w kierunku:		
- wzdłużnym	13 +/-6 [%]	
- poprzecznym	13 +/-6 [%]	

Właściwości użytkowe określone 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:

**„Lenko” Spółka Akcyjna**  
**Członek Zarządu**  
 .....  
**Rafał Kawka**

**„Lenko” Spółka Akcyjna**  
**Prezes Zarządu**  
 .....  
**Jerzy Szewc**

Bielsko-Biała, 23.08.2018