

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr. DoP-CPR-047/22.09.2020**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
 Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa LEMBIT MEMBRANA S30 F/F

2. Zamierzone zastosowanie i zastosowania:  
 a/ izolacja przeciwwilgociowa budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych  
 b/ izolacja przeciwwilgociowa budynków łącznie z wyrobami do izolacji przeciwwodnej części podziemnych podlegającej badaniu reakcji na ogień  
 c/ izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień  
 d/ izolacja wodochronna dachów  
 e/ izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego

3. Producent:  
 Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe "Lemar" Sp. z o.o.; Potrzebno ul. Skocka 54; 62-085 Skoki

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
 System 2+ dla zastosowań: a;d  
 System 3 dla zastosowań: b;c;e

5. Norma zharmonizowana:  
 EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004 w zakresie zastosowań a;b  
 EN 13707:2004+A2:2009 w zakresie zastosowań c;d;e

5a. Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
 Jednostka notyfikowana o nr 1434; Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. w Gdańsku

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Norma zharmonizowana
Wodoszczelność	100 kPa (metoda A)	Spełnia wymagania	EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
	10 kPa (metoda A)	Spełnia wymagania	EN 13707:2004+A2:2009
Reakcja na ogień		klasa E	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
Odporność na działanie ognia zewnętrznego		Broof(t1)	EN 13707:2004+A2:2009
Giętkość		≤ -6 °C	EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
Odporność na przerastanie korzeni		NPD	EN 13707:2004+A2:2009
Odporność na obciążenia statyczne	(metoda B)	20 kg	EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
	(metoda A)	NPD	EN 13707:2004+A2:2009
Odporność na uderzenie	(metoda A)	1250 mm	EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004
		NPD	EN 13707:2004+A2:2009
Wytrzymałość na rozciąganie	Maksymalna siła rozciągająca	Kierunek wzdłuż	700 ± 200 N/50 mm
		Kierunek w poprzek	500 ± 200 N/50 mm
	Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej	Kierunek wzdłuż	40% ± 15%
		Kierunek w poprzek	40% ± 15%
Wytrzymałość złącza	Odporność na oddzieranie		NPD
	Odporność na ścinanie	W obu kierunkach	NPD
Wytrzymałość na rozdzieranie	Gwoździem	W obu kierunkach	250 ± 150 N
Trwałość: po starzeniu sztucznym	Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa		Spełnia wymagania
	NPD		EN 13707:2004+A2:2009
Trwałość: odporność chemiczna	Wodoszczelna przy ciśnieniu 60 kPa		Spełnia wymagania
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera azbestu, ani składników smoły węglowej		EN 13707:2004+A2:2009; EN 13969:2004/A1:2006; EN 13969:2004

7. 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.

Potrzebno, dnia 22/09/2020

Niniejsza deklaracja zastępuje deklarację z dnia 27.01.2020

W imieniu producenta podpisał:

**PREZES ZARZĄDU**  
 inż. Lech Dworzyński