

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## Nr. AT/2007-10-0052

# LEMAR

PAPY DACHOWE

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: LEMBIT WENT. Wyroby asfaltowe do izolacji przeciwwilgociowej i przeciw wodnej elementów podziemnych. Kod kreskowy nr: 5908228047386.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: przeznaczona jest do wykonywania warstwy wentylacyjnej w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Papa układana jest luźno na podłożu. Punktowe mocowanie do podłoża następuje poprzez perforację podczas wykonywania właściwej izolacji wodochronnej.

3. Producent: Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe LEMAR Sp z o.o.

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

5. Norma zharmonizowana: APROBATA TECHNICZNA AT/2007-10-0052 zmiana 08.2012 r.  
Atest Higieniczny HK/B/1024/01/2007

5a. Jednostka lub jednostki notyfikowane: Jednostka o nr 1434 PCBC w Gdańsku dokonała oceny zgodności wg systemu 3.

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Badanie	Wg Normy	Wartości deklarowane
Wady widoczne	PN-EN 1850-1:2002	brak wad widocznych
Długość	PN-EN 1848-1:2002	min 20 m
Szerokość	PN-EN 1848-1:2002	Min 1,0 m
Prostoliniowość	PN-EN 1848-1:2002	maksymalna odchyłka od prostoliniowości nie powinna przekraczać 10 mm na 20 m długości
Grubość,	PN-EN 1849-1	1,7 mm ± 0,2 mm
Gramatura wkładki nośnej	PN-EN 1849-1:2002	60 g/m <sup>2</sup> ± 10 g/m <sup>2</sup>
Zawartość składników rozpuszczalnych w chloroformie	PN-90/B-04615	≥700 g/m <sup>2</sup>
Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002 Metoda A	NPD
Reakcja na ogień	PN-EN ISO 11925-2:2004; PN-EN 13501-1+A1:2009	klasa E
Właściwości przy rozciąganiu: Maksymalna siła rozciągająca:	PN-EN 12311-1:2001	NPD
Wydłużenie przy zerwaniu	PN-EN 12311-1:2001	NPD
Odporność na niską temperaturę: brak rys i pęknięć w temperaturze:	PN-EN 1109:2001	0°C
Odporność na spływanie: przemieszczenie masy nie większe niż 2 mm w temperaturze	PN-EN 1110:2001	70°C
Przenikanie pary wodnej	PN-EN 1931:2002; PN-EN 13707:2006	NPD
Trwałość po starzeniu sztucznym	PN-EN 1110:2001; PN-EN 1296:2002	NPD
Przyczepność posypki	PN-EN 12039:2001	NPD
Wytrzymałość złączy na ścinanie	PN-EN 12317-1	NPD
Wytrzymałość złączy na oddzieranie	PN-EN 12316-1	NPD

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr. AT/2007-10-0052**

**LEMAR**  
 PAPY DACHOWE

Odporność na przerastanie korzeni	PN-EN 13948:2007	NPD
Stabilność wymiarów	PN-EN 1107-1	NPD
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	PN-EN 13501-5	F <sub>ROOF</sub>
Substancje niebezpieczne	PN-EN 13707	Nie zawiera azbestu i smoty węglowej
Odporność przebicie z wysokości	PN-EN 12691:2007	NPD
Odporność na obciążenia statyczne	PN-EN 12730:2001	NPD
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	PN-EN 12310-1	NPD
Średnica otworów	5.1.1 wg AT/2007-10-0052	40±5%
Perforacja papy	5.1.1 wg AT/2007-10-0052	≥12
Stężenie naturalnych pierwiastków promieniotwórczych -f <sub>1</sub> .f <sub>2</sub>	Instrukcja ITB Nr 455/2010	≤1,2 ≤240

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

W imieniu producenta podpisał(-a): inż. Lech Dworzyński w Potrzeńcu dnia

04.05.2015 r.  
 PREZES ZARZĄDU  
 inż. Lech Dworzyński

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe  
**"L E M A R"** Spółka z o.o.  
 Potrzeńcu, ul. Skocka 54  
 62-085 Skoki, tel. 61 81 24 241