



FOLIMPEX

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 6/2021

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
**Mata POOLMAT AL,
PEF-EN 14313+A1:2013-ST(+)90-WS 01- powłoka AL**
2. Zamierzone zastosowanie:
Izolacja termiczna do wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych.
3. Producent: **FOLIMPEX Sp. z o. o Spółka Komandytowa**
z siedzibą 05-075 Warszawa ul, 1 Praskiego Pułku WP 38

Zakład Produkcyjny: 05-070 Sulejówek ul. 3 Maja 23
tel. 22 783 50 59, fax 22 783 40 58, mail folimpex@folimpex.com.pl
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **system 3**
6. Norma zharmonizowana: **a/EN 14313:2009+A1:2013**
Jednostka notyfikująca: **b/ (1488)**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień	E	
Współczynnik pochłaniania dźwięku	Emisja dźwięku: NPD Pochłanianie dźwięku: NPD	
Oporność cieplna	Przewodność cieplna	$\Lambda=0,038 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ przy 40°C
	Wymiary i tolerancje	Grubość $d_D \leq 5$ $\pm 1,0$ $5 < d_D \leq 10$ $\pm 1,5$ $10 < d_D \leq 15$ $\pm 2,0$ $15 < d_D \leq 30$ $\pm 2,5$ $d_D > 30$ $\pm 3,5$
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą: WS01	
Przepuszczalność pary wodnej	Opór dyfuzyjny pary wodnej: NPD	
Wytrzymałość na ściskanie	Nie stosuje się do wyrobów z pianki PE	
Współczynnik (poziom) wydzielania substancji powodujących korozję	Śladowe ilości jonów chloru, fluoru, sodu rozpuszczalnych w wodzie oraz pH: NPD	
Wydzielanie niebezpiecznych substancji do środowiska	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia: NPD	

Trwałość w funkcji starzenia- reakcja na ogień	Trwałość charakterystyki	Nie zmienia się z upływem czasu - zgodnie z p.4.2.5 EN 14313:2009+A1:2013
Trwałość w funkcji starzenia- opór cieplny	Przewodność cieplna Wymiary i tolerancji Stabilność wymiarowa Trwałość charakterystyki Maksymalna temp. stosowania: ST(+90 Minimalna temp. stosowania	
Trwałość w funkcji wysokiej temperatury – reakcja na ogień	Trwałość charakterystyk	
Trwałość w funkcji temperatury – opór cieplny	Trwałość charakterystyki Stabilność wymiarowa przy max temperaturze: ST(+90	

8. Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pktcie 1 są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z Rozporządzeniem 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pktcie. 3

Sulejówkę, dn 23.02.2021
(miejsce i data wydania)

W imieniu producenta podpisał
(podpis)