



POLYURETHANE PRODUCTS

M.A.T. Sp. z o.o.

92 – 104 Łódź, ul. Stokowska 22

tel./fax: +48 42 6793436, +48 42 6793441, +48 42 6793047

<mailto:mat@mat-lodz.pl>

<http://www.mat-lodz.pl/>

REGON: 472840473

NIP: 728-23-85-114

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 17 /EN 14308/2019/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **ŁUBKA PUR - 140°C**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego zgodnie z art. 11 ust.4.: **etykieta wyrobu**
3. Przewidywane przez producenta zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **izolacja cieplna prostych i łukowych rurociągów oraz urządzeń ciepłowniczych o cylindrycznym kształcie przesyłających nośnik ciepła o ciągłej temperaturze do 140°C (z możliwością krótkotrwałych przekroczeń do 150°C) z blaszanym płaszczem ochronny**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak handlowy oraz adres kontaktowy producenta zgodnie z art. 11 ust.5 : **Łubka PUR - 140°C ; M.A.T. Sp. z o.o.; ul. Stokowska 22 92-104 Łódź**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres autoryzowanego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 p.2 : **nie dotyczy**
6. System (OIWSWU wyrobu budowlanego określone w załączniku V): **system 3.**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
 - Veolia Energia Warszawa S.A., Laboratorium Badawcze akredytowane przez PCA – AB 414 przeprowadziło badania izolacji z pianki PUR w systemie 3. i wydało SPRAWOZDANIE Z BADAŃ VWAW/DT/ TB/18/0916/3 z dn. 16.10.2018
 - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Katowicach – jednostka notyfikowana nr 1454 , przeprowadził badanie i ocenę w zakresie reakcji na ogień i wydał Raport Klasyfikacyjny Reakcji na Ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010 nr 28/19 z dn. 13.05.2019 r.
8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicza charakterystyka	Właściwość użytkowa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Wsp. przewodzenia ciepła λ_{40} 0,0254±0,0009 λ_{50} 0,0268±0,0009	EN 14308:2009+A1:2013
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie CS(10\Y)175	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień Klasa B _L -s1, d0	
Gęstość	Gęstość pozorna 40 – 60 kg/m ³	

9. Właściwości użytkowe wyrobu wymienionego w punktach 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w p. 8.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego w p.4.

W imieniu producenta podpisał:

Andrzej Pastorczak

Wiceprezes Zarządu

Łódź, 27.05.2019.

UWAGA: Informacja do CE stanowi załącznik do deklaracji.



Numer identyfikacyjny notyfikowanej jednostki

1454

Nazwa i adres producenta:

M.A.T. Sp. z o.o.
Ul. Stokowska 22; 92-104 Łódź; POLSKA

Dwie ostatnie cyfry roku, w którym po raz pierwszy nadano oznakowanie CE:

19

Numer datowanej wersji normy europejskiej
EN 14308:2015 (E)

Opis wyrobu

Otulina izolacyjna łubka PUR ma kształt połówki cylindra. Kompletną izolację odcinka rurociągu lub urządzenia ciepłowniczego stanowią dwie połówki otuliny. Otuliny mają odpowiednio ukształtowane styki wzdłużne i poprzeczne, które po złożeniu połówek stanowią zamek otuliny. Otuliny izolacyjne łubka PUR są produkowane z zewnętrznym blaszanym płaszczem osłonowym .

Zamierzone zastosowanie:

izolacja cieplna prostych i łukowych rurociągów oraz urządzeń ciepłowniczych o cylindrycznym kształcie. Ciągła temperatura nośnika ciepła do 140°C (z możliwością krótkotrwałych przekroczeń do 150°C)

Reakcja na ogień: B_L-s1, d0

Współczynnik przewodzenia ciepła: λ_{40} 0,0254 W/m•K

Wytrzymałość na ściskanie: CS(10\Y)175

Gęstość pozorna: 40 – 60 kg/m³

Kod opisu

PU-EN 14308 – ST(+140 – CS(10\20)175