

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**nr 2/ /2015**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

34560391

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyroby do izolacji cieplnej wyposażenie budynków i instalacji przemysłowych

3. Producent:

.....

4. Upoważniony przedstawiciel:

**KOMET**

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

system 3

6. Norma zharmonizowana:

PN-EN 14305+A1:2013-07E

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej nr identyf. 1488

Zespół Laboratoriów Badawczych

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicza charakterystyka wyrobu	Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu		Zharmonizowana specyfikacja techniczna wyrobu
reakcja na ogień	A1		PN-EN 13501-1
wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD		PN-EN 14305
właściwości cieplne	współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D \leq 0,052 \text{ W/mK}$	
	grubość $\pm 2 \text{ mm}$	od 30 do 100 mm	
	długość $\pm 2 \text{ mm}$	600 mm	
	szerokość $\pm 2 \text{ mm}$	450 mm	
	prostokątność	$S_b \pm 5 \text{ mm/m}, S_d \pm 2 \text{ mm}$	
	płaskość	$S_{\max} \pm 2 \text{ mm}$	
nasiąkliwość wodą	krótkotrwała, metoda A	$W_p < 0,5 \text{ kg/m}^2$	
	długotrwała, metoda 1A	$W_{lp} < 0,5 \text{ kg/m}^2$	
przepuszczalność pary wodnej	NPD		

wytrzymałość na ściskanie i obciążenie punktowe	NPD		PN-EN 14305
wytrzymałość na zginanie	BS 400		
zawartość substancji korozyjnych	NPD		
uwalniania się niebezpiecznych substancji do środowiska	NPD		
spalanie bezpłomienne, żarzenie się	NPD		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	stabilność charakterystyk	--	
Trwałość właściwości cieplnych w funkcji starzenia/degradacji	współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D \leq 0,052 \text{ W/mK}$	
	wymiary, tolerancje	--	
	stabilność wymiarów DS (70/90)	$\Delta\epsilon_{l,b} < 0,5\% / \Delta\epsilon_d < 1\%$	
	maksymalna temperatura stosowania	500 °C, < 2 mm	
	minimalna temperatura stosowania	NPD	
Trwałość reakcji na ogień w wysokiej temperaturze	trwałość charakterystyk	--	
Trwałość właściwości cieplnych w wysokiej temperaturze	trwałość charakterystyk	--	
	maksymalna temperatura stosowania	500 °C, < 2 mm	

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.

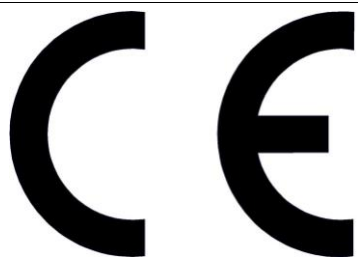
W imieniu producenta podpisał(-a):

*[imię i nazwisko]*.....

w*[miejsce]* ..... dnia *[data wydania]*.....

*[podpis]*.....

*Poniższy znak (tabelę) należy również umieścić na opakowaniu lub etykiecie wyrobu  
( CE mark must be give on the product or to a label attached to it)*



1488

15

2/2015

PN-EN 14305+A1:2013-07E

Izolacja cieplna wyposażenia budynków i instalacji  
przemysłowych

$\lambda_D$   $\leq 0,052$  W/mK

reakcja na ogień A1  
grubość 30 - 100 mm

CG - PN EN 14305 - ST(+)-500 - BS400 - WS - WL(P)