

## ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI NR: 2/2020

### 1.Producent:

Kotar Sp. z o.o.  
ul. Kościuszki 33  
56-100 Wołów  
Tel. 0-71/389 23 16, tel./fax 0-71 389 44 94  
e-mail: kotar@kotar.pl

### 2. Nazwa wyrobu: Folia „IZOFOLIX” pod ogrzewanie podłogowe

### 3.Klasyfikacja wyrobu: PKWiU: 25.21.42

### 4.Przeznaczeni i zakres stosowania wyrobu.

Folia „IZOFOLIX” jest przeznaczona do stosowania przy układaniu izolacji ogrzewania podłogowego, do zabezpieczania płyt styropianowych przed wilgocią technologiczną z zaprawy cementowej, w trakcie układania na nich wierzchnich warstw posadzki.

Nadruk na folii umożliwia precyzyjne rozmieszczenie rur grzewczych.

### 5.Dokumenty odniesienia: Rekomendacja Techniczna ITB RT ITB – 1151/2020 Folie IZOROL i IZOFOLIX oraz tkanina PP pod ogrzewanie podłogowe

### 6.Deklarowane cechy techniczne wyrobu:

Folia „IZOFOLIX” to laminat folii polietylenowej i polipropylenowej, o barwie szarej, metalizowanej, z nadrukiem na wierzchniej stronie w postaci linii ciągłych, przerywanych lub kropkowanych tworzących kratę o boku 10cm. Folia ma grubość  $0,105 \pm 10\%$  i jest dostarczona w postaci wstęgi o szerokości  $102 \text{ cm} \pm 2\%$  zwiniętej w rolkę.

### 7. Nazwa i adres laboratorium biorącego udział w zastosowanym systemie kontroli jakości oraz numer raportu z badań:

- Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego  
Oddział Zamiejscowy w Katowicach AL. W. Korfańskiego 193 A,  
40-157 Katowice, Laboratorium Materiałów Budowlanych  
Raport z badań nr 62/18/125/F-1

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyroby są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi w pkt.5

Wołów, 01.04.2020r.  
(miejsce i data wystawienia)

**KOTAR** Sp. z o.o.  
*Elżbieta Jaśkiewicz*  
Kierownik Działu Kontroli Jakości

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

#### Kotar Sp. z o.o

ul. Kościuszki 33  
56-100 Wołów  
e-mail: kotar@kotar.pl  
www.kotar.pl

tel. +48/71 389 23 16  
+48/71 389 44 94  
fax +48/71 389 44 94 wew. 21

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej,  
IX Wydział Gospodarczy Krajowego  
Rejestru Sądowego  
KRS: 0000708604  
Kapitał Zakładowy 1.100.000,00 zł

NIP: 917-000-27-93  
NIPUEPL9170002793  
Regon: 931615130  
KONTO BZ WBK SA 1 o/Wołów:  
62 1090 2460 0000 0006 2200 1593  
BDO 000009786

## ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI NR: 1/2020

### 1.Producent:

Kotar Sp. z o.o.  
ul. Kościuszki 33  
56-100 Wołów  
Tel. 0-71/389 23 16, tel./fax 0-71 389 44 94  
e-mail: kotar@kotar.pl

### 2. Nazwa wyrobu: Folia „IZOROL” pod ogrzewanie podłogowe

### 3.Klasyfikacja wyrobu: PKWiU: 25.21.42

### 4.Przeznaczeni i zakres stosowania wyrobu.

Folia „IZOROL” jest przeznaczona do stosowania przy układaniu izolacji ogrzewania podłogowego, do zabezpieczania płyt styropianowych przed wilgocią technologiczną z zaprawy cementowej, w trakcie układania na nich wierzchnich warstw posadzki.

Nadruk na folii umożliwia precyzyjne rozmieszczenie rur grzewczych.

### 5.Dokumenty odniesienia: **Rekomendacja Techniczna ITB RT ITB – 1151/2020** **Folie IZOROL i IZOFOLIX oraz tkanina PP pod ogrzewanie podłogowe**

### 6.Deklarowane cechy techniczne wyrobu:

Folia „IZOROL” to laminat folii polietylenowej i polipropylenowej, o barwie szarej, metalizowanej, z nadrukiem na wierzchniej stronie w postaci linii ciągłych, przerywanych lub kropkowanych tworzących kratę o boku 10 cm. Folia ma grubość  $0,13 \pm 10\%$  i jest dostarczona w postaci wstęgi o szerokości  $105 \text{ cm} \pm 2\%$  zwiniętej w rolkę.

### 7. Nazwa i adres laboratorium biorącego udział w zastosowanym systemie kontroli jakości oraz numer raportu z badań:

- Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego  
Oddział Zamiejscowy w Katowicach AL. W. Korfantego 193 A,  
40-157 Katowice, Laboratorium Materiałów Budowlanych  
Raport z badań nr **62/18/127/F-3**

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyroby są zgodne z dokumentami odniesienia wymienionymi w pkt.5

Wołów, 01.04.2020r.  
(miejsce i data wystawienia)

**KOTAR** Sp. z o.o.  
*Elżbieta Jaśkiewicz*  
Kierownik Działu Kontroli Jakości

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

#### Kotar Sp. z o.o

ul. Kościuszki 33  
56-100 Wołów  
e-mail: kotar@kotar.pl  
www.kotar.pl

tel. +48/71 389 23 16  
+48/71 389 44 94  
fax +48/71 389 44 94 wew. 21

Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej,  
IX Wydział Gospodarczy Krajowego  
Rejestru Sądowego  
KRS: 0000708604  
Kapitał Zakładowy 1.100.000,00 zł

NIP: 917-000-27-93  
NIPUEPL9170002793  
Regon: 931615130  
KONTO BZ WBK SA 1 o/Wołów:  
62 1090 2460 0000 0006 2200 1593  
BDO 000009786

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

*folia pod ogrzewanie podłogowe*

**PP met/PE 15/85 mic**

### 1. Producent:

PPHU Polan Andrzej Konarski

ul. Mikołowska 184 a

43-187 Orzesze

tel. 32 235 11 30

[biuro@polan.orzesze.pl](mailto:biuro@polan.orzesze.pl)

[www.polan.orzesze.pl](http://www.polan.orzesze.pl)

### 2. Odbiorca:

**PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO HANDLOWO USŁUGOWE DIAMOND SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

Rakowicka 31, 31-510 Kraków

### 3. Nazwa wyrobu:

folia pod ogrzewanie podłogowe PP met/PE (polipropylen metalizowany / polietylen) o grubości  
15/85 mic

### 4. Laboratorium badawcze:

J.S. Hamilton Poland S.A.

### 5. Przeznaczenie i zakres stosowania:

Folia jest przeznaczona do stosowania przy układaniu instalacji ogrzewania podłogowego, do zabezpieczenia płyt styropianowych przed wilgocią technologiczną z zaprawy cementowej w trakcie układania na nich wierzchnich warstw posadzki. Nadruk na folii umożliwia precyzyjne rozmieszczenie rur grzewczych.

**6. Deklarowane cechy wyrobu:**

Folia to laminat folii polipropylenowej i polietylenowej, o barwie szarej, metalizowanej, z nadrukiem na wierzchniej stronie w postaci linii ciągłych, przerywanych lub kropkowanych, tworzących kratę o boku 10 cm. Folia ma grubość 0,100 mm +/- 10% i jest dostarczona w postaci wstęgi o szerokości 1020-1050 mm +/- 5%.

**7. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Opis techniczny	Metoda	PP / met / PE
Gramatura [g/m <sup>2</sup> ]	PN-EN ISO 1849-2:2010	93,630
Grubość [mm]	PN-EN ISO 1849-2:2010, PN-ISO 4593:1999	0,099
Szerokość [mm]	PN-EN ISO 1848-2:2003	1021
Długość nawinięcia [m]		50 +/- 5%
Wytrzymałość na zerwanie [MPa]	PN-EN ISO 527-3:1998	
Wzdłuż		46,4
W poprzek		25,4
Odkształcenie przy zerwaniu [%]	PN-EN ISO 27-3:1998	
Wzdłuż		17,4
W poprzek		50,3
Wodoszczelność	PN-EN 1928:2002P	wodoszczelna
Klasyfikacja ogniowa		wyrób nie rozprzestrzeniający ognia

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

**P.P.H.U. POLAN Andrzej Konarski**  
ul. Mikołowska 184a, 43-187 Orzesze  
tel. +48 32 2351130 [biuro@polan.orzesze.pl](mailto:biuro@polan.orzesze.pl)  
NIP 6520003083 REGON 271513436



Orzesze, 11.03.2020

data i miejsce wystawienia

podpis osoby upoważnionej