

**SEMAG Spółka z o.o. Spółka Komandytowa**

4 0 – 0 2 2 K A T O W I C E ul. K. Damrota 6 / 301  
tel. 32 271 64 51 , 32 376 37 80, fax 32 277 52 31  
www: <http://www.semag.pl> , e-mail: [info@semag.com.pl](mailto:info@semag.com.pl)

KONTO: ING Bank Śląski O/Zabrze 59 1050 1588 1000 0022 5776 7646

NIP 954-00-09-280 REGON 27222674 KRS 0000542904

**CERTYFIKAT ZGODNOŚCI**

1. Przedmiot świadectwa - Mata dźwiękoizolacyjna FD-1
2. Data sprzedaży -
3. Wykonana zgodnie z załącznikami :
  - klasyfikacją ogniową nr 02779/15/Z00NP
  - izolacyjnością akustyczną właściwą  $R_w$
4. Warunki przechowywania - przechowywać w suchym miejscu
5. Deklaracja zgodności - „Semag” Sp.z o.o. Sp. k. deklaruje, że wyroby objęte tym certyfikatem zostały wykonane zgodnie z reżimem technologicznym oraz przy użyciu surowców zapewniających ich bezpieczne i długotrwałe użytkowanie pod warunkiem zachowania normalnych warunków eksploatacji.

**Właściwości techniczne**

Lp	Właściwości	Wymagania	Metoda badania
1	Wygląd zewnętrzny	Wyrób z powierzchnią chropowatą bez uszkodzeń mechanicznych z połyskiem o barwie czarno-granitowej , krawędzie proste, równe bez pofałdowań	Ocena wizualna
2	Grubość ( mm )	$3,0 \pm 10 \%$	PN 92/C-89090 metoda A
3	Szerokość ( mm )	$1100 \pm 10 \%$	PN 90/B-04615
4	Masa powierzchniowa ( g/m <sup>2</sup> )	$4800 \pm 10 \%$	ZUAT-15/IV.08
5	Siła zrywania przy rozciąganiu pasa folii o szer.50 mm ( N ) - wzdłuż - w poprzek	$\geq 600$ $\geq 280$	PN-90/B-04615
6	Wydłużenie względne przy zerwaniu ( % ) - wzdłuż - w poprzek	$\geq 30$ $\geq 60$	PN-90/B-04615
7	Odporność na rozdzieranie przez gwóźdź ( N ) - wzdłuż - w poprzek	$\geq 210$ $\geq 160$	ZUAT-15/IV.08
8	Wytrzymałość na rozdzieranie ( N/mm ) - wzdłuż - w poprzek	$\geq 90$ $\geq 40$	PN 92/C-890901metodaB
9	Giętkość przy przeginaniu na wałku o średnicy 5 mm w temp. - 20°C	Niedopuszczalne powstawanie rys i pęknięć	ZUAT-15/IV.03
10	Stabilizacja wymiarów liniowych po wygrzewaniu w temp. + 60°C - wzdłuż - w poprzek	$\geq 1,0$ $\geq 1,0$	ZUAT-15/IV.03

**załącznik do faktury VAT nr:**