

**Nazwa wyrobu:** Płyty gumowe trudno zapalne EPDM wg. PN-EN 45545-2:2013 +A1:2015

**Producent:** Zakłady Przemysłu Gumowego „Santochemia”, Spółdzielnia Pracy, 05-311 Dębe Wielkie ul. Warszawska 86.

**Charakterystyka wyrobu:** Płyty gumowe jednobarwne, wykonane na bazie kauczuku etylenowo – propylenowego (EPDM). Powierzchnia płyt dwustronnie gładka.

**Kolor:** czarny z drobkami grafitu

**Wymiary płyt:**

- **Grubość :** 2( $\pm$ 0,3) – 6 ( $\pm$ 0,5) mm
- **Szerokość :** 1000( $\pm$ 20), 1200( $\pm$ 24), 1400( $\pm$ 28) mm
- **Długość:** 5-10 mb ( $\pm$ 0,05m)

**5. Parametry fizyko-mechaniczne płyt:**

L.p.	Właściwość	Jedn.	Wartość wymagana	Norma
1.	Twardość	<sup>o</sup> ShA	65 $\pm$ 5	PN-80 C-04238
2.	Wytrzymałość na rozciąganie, min	MPa	5,0	PN-ISO 37
3.	Wydłużenie przy zerwaniu, min	%	300	PN-ISO 2781
4.	Wytrzymałość na rozdzieranie, min	kN/m	20	PN-ISO 34-1 Metoda B
5.	Ciężar właściwy	g/cm <sup>3</sup>	1,40 $\pm$ 0,05	PN-ISO 2781
6.	Właściwości ogniowe wg PN-EN 45545-2:2013+A1:2015  Raport z badań SL/Z-362/EN45545-R10/458/2020		R10 dla poziomów zagrożeń HL1, HL2, HL3	PN-EN ISO 5659-2:2017-08 PN-EN ISO 9239-1:2010 PN-EN 45545-2:2013+A1:2015

[Raport z badań](#)