

Nazwa wyrobu: **Płyta gumowa olejoodporna NBR 65**

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

Charakterystyka wyrobu: Maty gumowe jednobarwne, wykonane na bazie kauczuku nitrylowego (NBR). Maty mogą występować w następujących odmianach: bez przekładek, z jedną lub dwiema przekładkami. Powierzchnie mat mogą być dwustronnie gładkie oraz jedno lub dwustronnie moletowane odciskiem tkaniny.

Kolor: czarny lub inny uzgodniony z klientem

Wymiary płyt:

- **Grubość:** 1-10 mm
- **Szerokość:**
 - dla grubości 1-3,5 mm 1200+/-24 mm i 1400+/-28mm
 - dla grubości 4-10 mm 1200+/-24mm
- **Długość:** 5 - 10 mb /±0,05m/

Temperatura stosowania płyt: -30°C do +100°C

Parametry fizyko - mechaniczne:

L.p.	Właściwość	Jedn.	Wartość wymagana	Norma
1.	Twardość	⁰ ShA	65+/-5	PN -80/C-04238
2.	Wytrzymałość na rozciąganie, min	MPa	13	PN-ISO 37:2007
3.	Wydłużenie względne w chwili zerwania, min	%	300	PN-ISO 37:2007
4.	Rozdzierność, min	N/mm	45	PN-ISO 34-1:2007
5.	Odształcenie trwałe przy ściskaniu 70° C/22h, max	%	40	PN-ISO 815:1998
6.	Odporność na oleje ASTM 3, 23° C/70h, zmiana V, max ASTM 3, 100° C/70h, zmiana V, max	% %	+12 +35/-5	PN-ISO 1817:2001
7.	Odporność na starzenie w powietrzu w temp. 100° C/70h - zmiana twardości - zmiana wytrzymałości - zmiana wydłużenia	⁰ ShA % %	+/-10 +/-30 +/-50	PN-ISO 188:2000

Możliwa jest produkcja o innych własnościach i wymiarach uzgodnionych między producentem a odbiorcą.