



### PŁYTY OLEJODPORNE

wykonane z kauczuku akrylonitrylo-butadienowego (NBR).  
Klasyfikujemy 3 rodzaje płyt olejoodpornych  
wg stopnia ich olejoodporności:

#### Wysoka olejoodporność



pęcznienie w oleju  
IRM 903 maks +30%  
(badanie w 100°C  
przez 70 godzin).

#### Średnia olejoodporność



pęcznienie w oleju  
IRM 903 maks +35%  
(badanie w 100°C  
przez 70 godzin).

#### Niska olejoodporność



pęcznienie w oleju  
IRM 902 maks +10%  
(badanie w 23°C  
przez 24 godziny).

Posiadamy w swojej ofercie również płyty specjalne  
z podwyższoną odpornością na:



olej transformatorowy,



benzynę 95 i 98 oktanów.

#### Parametry techniczne

**Twardość płyty** od 50 do 80 °Sh  
**Temperatura robocza** od -40 do 100°C  
**Dostępne w arkuszu lub rolce**  
**Grubości** od 1 do 50 mm

### OIL-RESISTANT RUBBER SHEETING

are made from acrylonitrile butadiene rubber (NBR).  
We can distinguish 3 types of sheets depending  
on their oil-resistant properties:

#### High oil resistance



Swelling tests in oil  
IRM 903 max +30%  
(test in 100°C/70h)

#### Medium oil resistance



Swelling tests in oil  
IRM 903 max +35%  
(test in 100°C/70h)

#### Low oil resistance



Swelling tests in oil  
IRM 902 max +10%  
(test in 23°C/24h)

We also provide special rubber sheeting  
with increased resistant to:



transformer oil,



gasoline 95 and 98 oct.

#### Technical parameters

**Hardness** from 50 to 80 °Sh  
**Temperature range** from -40 to 100°C  
**Available in roll and sheet**  
**Thickness** from 1 to 50 mm

#### ZASTOSOWANIE / APPLICATION



# PŁYTY OLEJODPORNE

## OIL-RESISTANT RUBBER SHEETING

**stomil** BYDGOSZCZ

				°Sh	mm				(g/cm <sup>3</sup> )	MPa	%
		± 5		min.	maks.		maks.	min.	min.	maks.	min.
<b>COP</b>	●●●	50	NBR	1	15		1,30	5	200	100	-40
<b>CUOH</b>	●●●	60	NBR	1	15		1,35	5	200	100	-35
<b>CUOR</b>	●●●	65	NBR	1	15		1,35	5	200	100	-35
<b>CUOC</b>	●●	65	NBR	1	15		1,45	4,5	200	100	-35
<b>CUOG</b>	●	65	NBR	1	15		1,45	4	150	100	-30
<b>CUOA</b>	●●●	65	NBR	1	15		1,55	4	150	100	-30
<b>CUOD</b>	●	70	NBR	1	15		1,45	4	100	100	-30
<b>CUOS</b>	●●●	70	NBR	1	15		1,40	5	200	100	-35
<b>CUB</b>	●●●	80	NBR	1	15		1,35	6	150	100	-20
<b>CUON</b>	95 98	65	NBR	1	15		1,35	5	200	100	-35
<b>CUS</b>	●●●	70	NBR	1	15		1,35	8	200	100	-30
<b>UT</b>		65	NBR	1	50		1,20	10	250	100	-18
<b>UTT</b>		80	NBR	15	50		1,30	11	150	100	-18
<b>UOP</b>	●	50	NBR	15	50		1,25	5	300	100	-40
<b>UOR</b>	●●●	65	NBR	15	50		1,35	5	200	100	-35
<b>UOG</b>	●	65	NBR	15	50		1,45	4	150	100	-30
<b>UOD</b>	●	70	NBR	15	50		1,45	4	100	100	-30
<b>UOS</b>	●●●	70	NBR	15	50		1,43	7	200	100	-40
<b>UOT</b>	●	80	NBR	15	50		1,40	10	150	100	-40