

KATALOG PRODUKTÓW

2024



Twój producent i dostawca
uszczelnień

**KLIKNIJ I POBIERZ
CENNIK PDF**

mikroguma

www.mikroguma.pl

MADE IN **POLAND**

INTERAKTYWNY SPIS TREŚCI - KLIKNIJ



USZCZELKI

	USZCZELKI MIKROPOROWATE EPDM SAMOPRZYLEPNE	strona 3
	USZCZELKI GUMOWE POROWATE EPDM	strona 6
	USZCZELKI SILIKONOWE POROWATE	strona 8

MIKROGUMA EPDM

	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 120	strona 9
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 120 SAMOPRZYLEPNA	strona 10
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 130 SAMOPRZYLEPNA	strona 11
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 130	strona 12
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 180	strona 13
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 205	strona 14
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 245	strona 15
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 60	strona 16
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 100 CZARNA-BIAŁA	strona 17
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM OKE 100	strona 18
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM OKE 100 CB	strona 19
	PŁYTA MIKROPOROWATA EPDM 120 ANTISTATIC	strona 20

MIKROGUMA NBR

	PŁYTA MIKROPOROWATA NBR 190	strona 21
	PŁYTA MIKROPOROWATA ANTISHOCK 260	strona 22

MIKROGUMA CR

	PŁYTA MIKROPOROWATA CR 130 EN 45545-2	strona 23
	PŁYTA MIKROPOROWATA CR/NBR 150	strona 24
	PŁYTA MIKROPOROWATA CR/EPDM 160 NEOPREN	strona 25
	PŁYTA MIKROPOROWATA CR/NBR 165 EN 45545-2	strona 26

PIANKA EVA

	PŁYTA PIANKA EVA 80/100/200	strona 27
---	------------------------------------	------------------

GUMA POROWATA

	PŁYTA GUMOWA POROWATA SBR 800	strona 28
	PŁYTA GUMOWA POROWATA NR/SBR 305	strona 29
	PŁYTA GĄBCZASTA NRS	strona 30

GUMA LITA

	PŁYTA GUMOWA LITA SBR - rolki	strona 31
	PŁYTA GUMOWA LITA NBR - rolki	strona 32
	PŁYTA GUMOWA LITA EPDM - rolki	strona 33
	PŁYTA GUMOWA LITA Z KLEJEM - rolki	strona 34

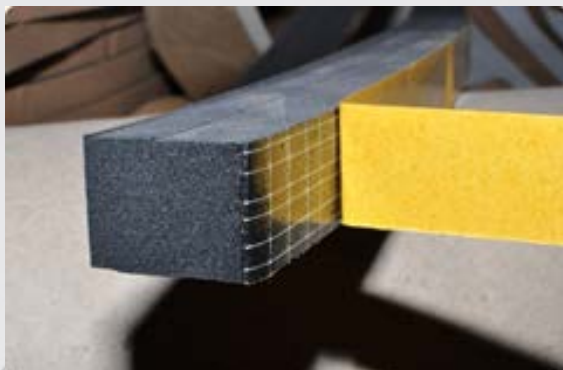
SILIKON

	PŁYTA SILIKONOWA TRANSPARENTNA/CZERWONA	strona 35
	PŁYTA SILIKONOWA POROWATA BIAŁA/CZERWONA	strona

VITON

	PŁYTA FLUOROKAUCZUKOWA VITON	strona
	PRZYKŁADOWE REALIZACJE	strona

USZCZELKI SAMOPRZYLEPNE EPDM



Uszczelka mikroporowata EPDM - jest to uszczelka gumowa z warstwą samoprzylepną. Charakteryzuje się dobrą odpornością na warunki atmosferyczne i starzenie się. Uszczelkę wykonano z miękkiego materiału dzięki czemu idealnie dopasowuje się do wszelkiego rodzaju szczelin. Stosowana jest jako izolacja cieplna, przeciwdrganiowa, przeciwpylowa, uszczelnienia wentylacji i w przemyśle o lekkich obciążeniach. Uszczelka doskonale nadaje się przy montażu kanałów wentylacyjnych, uszczelnianiu konstrukcji stalowych i aluminiowych. Może być stosowana do obudów urządzeń elektronicznych i elektrycznych. Uszczelka posiada

trwałe odkształcenie po ściskaniu, które należy brać pod uwagę przy ewentualnym projektowaniu uszczelnienia. Klej zastosowany na uszczelce trwale łączy ją z różnego rodzaju powierzchniami. W celu zapewnienia najlepszego połączenia szerokość uszczelki powinna być maksymalnie duża (ale w taki sposób), aby można było ją ścisnąć podczas montażu o minimum 30%. Zagwarantuje to wysoką szczelność połączenia.

Tabela wymiarów standardowych- Uszczelki mikroporowate EPDM

Wymiar (mm):	Długość nawoju (m):	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN mb (czarna):
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 5 K x 1,5	10	Czarny	0,75
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 1,5	10, 20	Czarny	0,92
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 1,5	10, 20	Czarny	1,21
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 1,5	10, 20	Czarny	1,55
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 1,5	10, 20	Czarny	1,67
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 1,5	10, 20	Czarny	1,91
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 1,5	10, 20	Czarny	2,75
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 1,5	10, 20	Czarny	2,88
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 5 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	0,79
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	0,75
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,25
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,72
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,82
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,93
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,65
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,03
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 100 K x 2	10, 20	Czarny, Szary, Biały	5,49
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 5 K x 3	10	Czarny, Szary, Biały	0,83
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	0,79
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,46
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,65
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,07
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,48

Tabela wymiarów standardowych- Uszczelki mikroporowate EPDM

Wymiar (mm):	Długość nawoju (m):	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN mb (czarna):
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,22
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,43
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 100 K x 3	10, 20	Czarny, Szary, Biały	6,86
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 4	10, 20	Czarny	1,95
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 5 K x 5	10	Czarny, Szary, Biały	0,75
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	1,18
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,11
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,63
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,18
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	4,14
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	5,15
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 100 K x 5	10, 20	Czarny, Szary, Biały	10,95
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 7	10, 20	Czarny, Szary, Biały	2,78
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 7	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,11
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 8	10, 20	Czarny, Szary, Biały	3,22
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	2,31
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	3,21
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	4,11
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	4,37
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	4,95
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 10	10,	Czarny, Szary, Biały	6,44
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	7,98
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 100 K x 10	10	Czarny, Szary, Biały	15,87
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 12	10	Czarny	2,45
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 10 K x 15	10	Czarny	2,69
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 15	10	Czarny	3,89
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 15	10	Czarny	4,49
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 15	10	Czarny	9,43
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 15	10	Czarny	10,60
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 15	10	Czarny	11,49
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 15 K x 20	10	Czarny	5,25
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 20 K x 20	10	Czarny	7,43
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 20	10	Czarny	9,42
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 20	10	Czarny	9,92
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 20	10	Czarny	13,95
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 20	10	Czarny	15,85
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 25 K x 25	10	Czarny	9,71
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 25	10	Czarny	18,90
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 30	2	Czarny, Szary, Biały	20,45

Wymiar (mm):		Kolor:	Sugerowana cena netto PLN mb (czarna):
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 30 K x 30	2	Czarny, Szary, Biały	21,05
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 30	2	Czarny, Szary, Biały	21,10
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 40 K x 40	2	Czarny, Szary, Biały	25,20
Uszczelka gumowa mikroporowata samoprz. EPDM - 50 K x 50	2	Czarny, Szary, Biały	29,45

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	120-140 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 95(100)°C
Twardość:	10-12 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Rodzaj kleju:	Akrylowy modyfikowany + siatka
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302



NA ZAPYTANIE PRODUKUJEMY DOWOLNE WYMIARY

SZEROKOŚĆ: w zakresie od 4 do 1000 mm

GRUBOŚĆ: 1;1,5;2;3;4;5;6;7;8;10;12;15;20;25;30-100 mm

Przykład: 10 K (strona z klejem) x 2 mm (grubość)

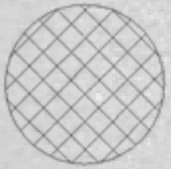
Ceny w tabeli podane są za kolor czarny.

USZCZELKI GUMOWE POROWATE EPDM



Uszczelka porowata EPDM - jest sprężystym materiałem uszczelniającym, który dzięki naskórkowi nie wchłania wody i jest całkowicie odporny na jej działanie. Rodzaj materiału użytego do produkcji gwarantuje, że produkt nie zestarzeje się przez długi czas. Wiele gotowych wymiarów pozwoli na dopasowanie wyrobu do indywidualnych potrzeb. Uszczelka polecana jest szczególnie tam, gdzie wymagana jest wysoka odporność na odkształcanie mechaniczne. Jej zastosowanie

to głównie klapy kontenerów, pokrywy, włazy rewizyjne i inne miejsca gdzie uszczelka musi być odporna na wielokrotne ściskanie i rozprężanie.

Przekrój	Wymiar (mm)	Długość zwoju (m)	Kolor	Sugerowana cena netto PLN mb:
	Ø 2	1000	Czarny	0,85
	Ø 2,5	1000	Czarny	1,02
	Ø 3	500, 1000	Czarny	1,09
	Ø 4	200, 1000	Czarny	1,26
	Ø 5	200, 500	Czarny	1,38
	Ø 6	200, 500	Czarny	1,49
	Ø 7	200	Czarny	1,84
	Ø 8	200	Czarny	1,95
	Ø 10	100	Czarny	2,85
	Ø 12	50, 100	Czarny	3,97
	Ø 15	50, 100	Czarny	6,80
	Ø 18	50, 100	Czarny	7,96
	Ø 20	25	Czarny	11,53
	Ø 25	25	Czarny	21,95
	Ø 30	25	Czarny	31,90
	Ø 40	20	Czarny	42,10
	15 x 2	Tel.	Czarny	1,95
	20 x 2	100	Czarny	2,22
	15 x 3	100	Czarny	2,45
	30 x 3	100	Czarny	3,55
	40 x 3	100	Czarny	5,52
	10 x 5	100	Czarny	2,9
	15 x 5	50	Czarny	5,17
	20 x 5	100	Czarny	3,75
	30 x 5	50	Czarny	4,88
	40 x 5	50	Czarny	6,55
	50 x 5	50	Czarny	8,88

Przekrój	Wymiar (mm)	Długość zwoju (m)	Kolor	Sugerowana cena netto PLN mb:
	10 x 10	100	Czarny	3,95
	15 x 10	50, 100	Czarny	5,54
	20 x 10	50, 100	Czarny	7,61
	30 x 10	50, 100	Czarny	11,95
	40 x 10	50	Czarny	13,44
	50 x 10	50	Czarny	16,85
	15 x 15	50	Czarny	9,22
	20 x 15	50	Czarny	10,48
	25 x 15	50	Czarny	13,98
	30 x 15	50	Czarny	14,21
	35 x 15	50	Czarny	22,90
	40 x 15	50	Czarny	21,88
	20 x 20	25, 50	Czarny	12,98
	25 x 20	25, 50	Czarny	15,78
	30 x 20	25, 50	Czarny	18,95
	35 x 20	25, 50	Czarny	25,20
	40 x 20	25	Czarny	29,98
	50 x 20	25	Czarny	30,98
	25 x 25	25	Czarny	19,70
	30 x 25	25	Czarny	21,97
	40 x 25	25	Czarny	32,98
	45 x 25	25	Czarny	35,08
	30 x 30	25	Czarny	29,37
	40 x 30	25	Czarny	38,22
	45 x 30	25	Czarny	42,88
	35 x 35	25	Czarny	44,66
	40 x 40	25	Czarny	47,21
	50 x 40	25	Czarny	62,82
	INNY WYMIAR	Zapytanie	Czarny	Zapytanie

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	450 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa z naskórkiem
Temperatura stosowania:	-40 °C do 100°C
Twardość:	15-25 ShA
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)

Mikroguma Łódź - Uszczelka porowata



Mikroguma Łódź - Uszczelka porowata

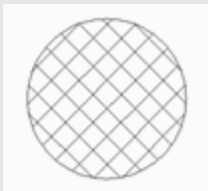


W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

USZCZELKI SILIKONOWE POROWATE



Uszczelka silikonowa porowata – jest sprężystym materiałem uszczelniającym odpornym na działanie wysokiej temperatury. Dzięki naskórkowi nie wchłania wody i jest całkowicie odporna na jej działanie. Silikon jest nietoksyczny, a także odporny na kontakt z alkoholami i zasadami. Uszczelki silikonowe porowate są najczęściej stosowane jako uszczelnienia klap, włazów, pokryw, drzwi do chłodni i pieców. Wszędzie tam, gdzie występuje wysoka temperatura przekraczająca 200°C, a potrzeba uszczelki która ugina się pod wpływem nacisku, a następnie wraca do swojego pierwotnego kształtu.

Przekrój	Wymiar (mm)	Długość zwoju (m)	Kolor	Sugerowana cena netto PLN mb:
	Ø 2	200	Biały	2,80
	Ø 3	200	Biały	2,80
	Ø 4	200	Biały	3,28
	Ø 5	200	Biały	4,05
	Ø 6	200	Biały	6,05
	Ø 8	100	Biały	6,68
	Ø 10	100	Biały	7,24
	Ø 12	50	Biały	11,20
	Ø 15	25	Biały	14,45
	Ø 20	25	Biały	21,50
	5 x 5	100	Biały	5,86
	10 x 5	50	Biały	7,50
	15 x 5	50	Biały	10,18
	20 x 5	50	Biały	15,38
	30 x 5	50	Biały	23,07
	40 x 5	50	Biały	29,68
	50 x 5	50	Biały	34,38
	10 x 10	50	Biały	11,45
	15 x 10	50	Biały	14,80
	20 x 10	25	Biały	22,79
	30 x 10	25	Biały	29,48
	40 x 10	25	Biały	33,34
	15 x 15	25	Biały	19,35
	20 x 15	25	Biały	27,18
	30 x 15	25	Biały	36,76
	20 x 20	25	Biały	33,34
	25 x 20	25	Biały	37,15
	30 x 20	25	Biały	39,03
	40 x 20	25	Biały	48,28

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 120



Płyta mikroporowata EPDM 120 – to guma z mikroporami zamkniętymi. Wykorzystywana jako: uszczelki, izolacje, podkłady, uchwyty, maty itp. Łatwa w obróbce i dobrze dopasowująca się do wszelkich szczelin. Przy projektowaniu uszczelek z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ścisnieniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat.

NA ZAMÓWIENIE PRODUKUJEMY KAŻDĄ GRUBOŚĆ od 1 do 100 mm

Arkusze 2040 x 1050 mm, RÓŻNE KOLORY

Tabela wymiarów standardowych - płyty mikroporowate EPDM 120

Grubość(mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):	Sugerowana cena netto PLN m2 (biała):	Sugerowana cena netto PLN m2 (szara):
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 1 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	33,21	34,84	34,93
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 1,5 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	23,33	28,88	29,38
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	23,21	27,61	28,08
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	33,63	41,61	42,34
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	44,83	55,46	56,41
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	56,03	69,36	70,54
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	67,01	82,94	84,36
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	89,67	110,99	112,89
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	109,19	135,12	137,45
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	126,89	157,03	159,72
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	160,09	198,13	201,53
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	207,52	256,82	261,22
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	270,06	334,21	339,96
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	324,07	401,05	407,94
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	388,31	480,55	488,81
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	432,09	534,73	543,93
Płyta mikroporowata EPDM 120 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	535,79	663,07	674,45

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	120-140 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 95(100)°C
Twardość:	10-12 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 120 z klejem



Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem – to guma z mikroporami zamkniętymi pokryta warstwą kleju akrylowego. Wykorzystywana jako: uszczelki, izolacje, podkłady, uchwyty, maty itp. Łatwa w obróbce i montażu. Dobrze dopasowująca się do wszelkich szczelin. Przy projektowaniu uszczelki z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ściskaniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat.

Tabela wymiarów standardowych - płyty mikroporowate EPDM 120 z klejem

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 1 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	49,61
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 1,5 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	39,87
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem- gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	39,87
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	54,19
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	63,53
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	69,17
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem- gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	81,69
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem- gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	103,99
PPłyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	122,21
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	154,05
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	179,95
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	250,49
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem- gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	312,99
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	361,42
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	422,60
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	464,30
Płyta mikroporowata EPDM 120 z klejem - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny, Szary, Biały	566,00

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	120-140 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 95(100)°C
Twardość:	10-12 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Rodzaj kleju:	Akrylowy modyfikowany
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

DO WYBORU: Klej bez siatki wzmacniającej błona klejowa oraz klej z siatką wzmacniającą. Siatka wzmacniająca jest ważna przy naklejaniu elementów o niewielkiej grubości. Siatka służy jako stabilizacja pianki i ułatwia naklejanie.

Wyślij zapytanie mailowe w celu otrzymania indywidualnej oferty

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 130 z klejem



Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem – to mikroguma z mikroporami zamkniętymi pokryta warstwą kleju akrylowego. Wykorzystywana jako: uszczelki, izolacje, podkłady, uchwyty, maty itp. Łatwa w obróbce i montażu. Dobrze dopasowująca się do wszelkich szczelin. Przy projektowaniu uszczelki z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ściskaniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat. EPDM 130 jest to tańszy odpowiednik rodzaju EPDM 120. Jest bardziej miękki i posiada nieco wyższą zawartość kauczuku w swoim składzie.

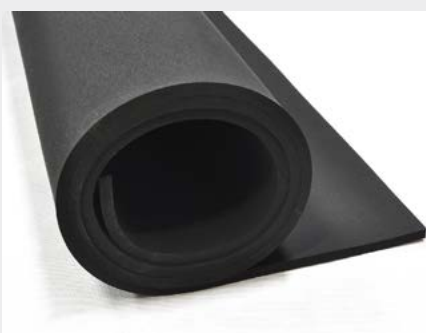
Tabela wymiarów standardowych - płyty mikroporowate EPDM 130 z klejem

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem- gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	34,62
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	48,23
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	56,54
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	61,56
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	72,70
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	92,55
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	108,77
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	137,10
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	160,16
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	222,94
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem- gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny	278,56
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	321,66
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny	376,11
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	413,23
Płyta mikroporowata EPDM 130 z klejem - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	503,74

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	130 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 3%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 100(105°C)
Twardość:	5-7 ShA, 45 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Rodzaj kleju:	Akrylowy modyfikowany
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 130



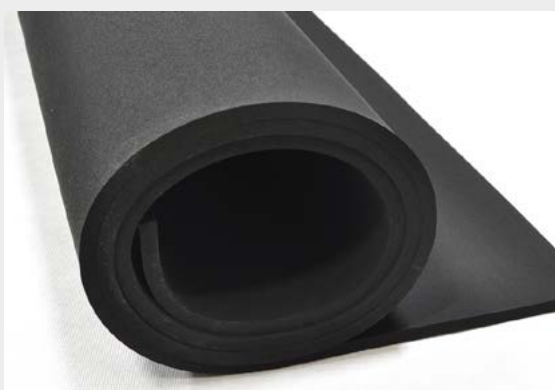
Płyta mikroporowata EPDM 130 – to guma z mikroporami zamkniętymi o wysokiej zawartości kauczuku EPDM i stosunkowo niewielkiej twardości ok 5-7 ShA. Wykorzystywana jako: uszczelki, izolacje, podkłady, uchwyty, maty itp. Łatwa w obróbce i dobrze dopasowująca się do wszelkich szczelin. Przy projektowaniu uszczelki z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ścisnieniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat.

Tabela wymiarów standardowych - płyty mikroporowate EPDM 130

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 1,5 mm	2000 x 1000	Czarny	20,26
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	19,43
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	29,28
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	38,75
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	49,01
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	58,37
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	79,17
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	94,94
Płyta mikroporowata EPDM 130- gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	116,31
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	139,39
Płyta mikroporowata EPDM 130- gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	180,73
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny	235,21
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	282,34
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny	337,98
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	376,29
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	466,06
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 60 mm	2000 x 1000	Czarny	558,80
Płyta mikroporowata EPDM 130 - gr. 70 mm	2000 x 1000	Czarny	636,87

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	130 +-20 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 100(110)°C
Twardość:	6-7 ShA
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 180



Płyta mikroporowata EPDM 180 – to guma o wysokiej zawartości kauczuku EPDM i podwyższonej twardości względem wersji EPDM 130. Mikroguma ta cechuje się dosyć dobrym powrotem do swojego pierwotnego kształtu. Ulepszona wersja względem EPDM 130.

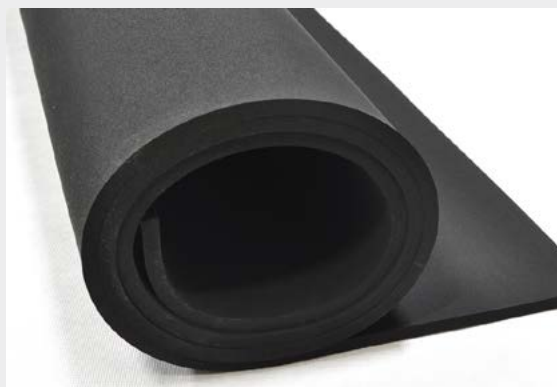
**NA ZAMÓWIENIE PRODUKUJEMY
KAŻDĄ GRUBOŚĆ od 1 do 100 mm**

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 180

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	27,59
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	41,38
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	55,18
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	68,97
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	82,76
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	110,35
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	137,94
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	165,53
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	206,91
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	275,88
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny	344,85
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	413,82
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny	482,79
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	551,76
Płyta mikroporowata EPDM 180 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	689,70

WŁAŚCIWOŚCI EPDM 180	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	180 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 100(110)°C
Twardość:	7-9 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 205



Płyta mikroporowata EPDM 205 – to mikroguma o podwyższonej twardości względem EPDM 120 , EPDM 130. Nadaje się wszędzie tam, gdzie wymagana jest mikroguma EPDM o wyższej twardości. Jest to jedna z najtwardszych dostępnych mikrogum EPDM na rynku.

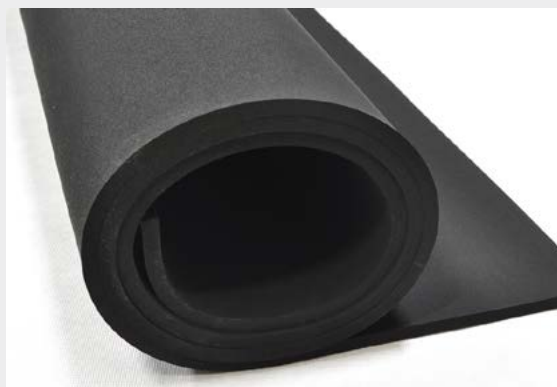
**NA ZAMÓWIENIE PRODUKUJEMY
KAŻDĄ GRUBOŚĆ od 1 do 100 mm**

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 205

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 2 mm	2030 x 1020	Czarny	36,05
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 3 mm	2030 x 1020	Czarny	54,06
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 4 mm	2030 x 1020	Czarny	72,09
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 5 mm	2030 x 1020	Czarny	90,12
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 6 mm	2030 x 1020	Czarny	108,14
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 8 mm	2030 x 1020	Czarny	144,18
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 10 mm	2030 x 1020	Czarny	180,24
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 12 mm	2030 x 1020	Czarny	216,29
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 15 mm	2030 x 1020	Czarny	270,35
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 20 mm	2030 x 1020	Czarny	360,47
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 25 mm	2030 x 1020	Czarny	450,59
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 30 mm	2030 x 1020	Czarny	540,70
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 35 mm	2030 x 1020	Czarny	630,83
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 40 mm	2030 x 1020	Czarny	720,93
Płyta mikroporowata EPDM 205 - gr. 50 mm	2030 x 1020	Czarny	901,16

WŁAŚCIWOŚCI EPDM 205	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	205 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-35°C do 95(100)°C
Twardość:	18-20 ShA, 65 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302, UL 94-HBF

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 245



Płyta mikroporowata EPDM 245 – to pianka o jednej z najwyższych gęstości na rynku w kategorii mikrogum. Posiada ona bardzo dużą procentową zawartość kauczuku EPDM w składzie. Dzięki temu cechuje ją doskonała odporność na warunki atmosferyczne, a także wysoka odporność temperaturowa wynoszącą około 110oC do nawet 115-120oC (krótkotrwale). Wysoka zawartość kauczuku oraz wysoka gęstość pianki wpływa również bardzo korzystnie na wytrzymałość mechaniczną, która jest praktycznie najwyższa ze wszystkich mikrogum dostępnych w naszej ofercie, nie wliczając w to typu 205. Twardość mikrogumy EPDM 245 wynosi w okolicy 17-18 ShA i jest ona w najwyższej możliwej granicy twardości dla pianek zwanych mikrogumą.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 245

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	36,05
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	54,06
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	72,09
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	90,12
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	108,14
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	144,18
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	180,24
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	216,29
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	270,35
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	360,47
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 25 mm	2000 x 1000	Czarny	450,59
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	540,70
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 35 mm	2000 x 1000	Czarny	630,83
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	720,93
Płyta mikroporowata EPDM 245 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	901,16

WŁAŚCIWOŚCI EPDM 245	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	245 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-35°C do 110 (115)°C
Twardość:	16-18 ShA, 65 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 60



Płyta mikroporowata EPDM 60 – to pianka komórkowa EPDM z mikroporami zamkniętymi, która powstaje w wyniku połączenia kauczuku EPDM z tworzywem sztucznym EVA/PE. W wyniku takiego dobrania składników otrzymujemy mikrogumę odporną na wodę, wilgoć oraz warunki atmosferyczne. Niewątpliwą zaletą tej pianki jest dość dobra odporność na oleje ze względu na zawartość EVA/PE w składzie. Pianka ta posiada około 8-9 ShA i jest zaliczana do mikrogumy o średniej twardości. Jest ona nieco twardsza od mikrogumy EPDM 130 oraz tej samej twardości co mikroguma EPDM 180. Pianka ta posiada średnią odporność na odkształcenia trwałe, dlatego polecana jest do zastosowań statycznych (futurały, wygłuszenia).

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 60

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 1,5 mm	2070 x 1050	Czarny	15,56
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 2 mm	2070 x 1050	Czarny	16,56
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 3 mm	2070 x 1050	Czarny	23,45
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 4 mm	2070 x 1050	Czarny	31,03
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 5 mm	2070 x 1050	Czarny	39,25
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 6 mm	2070 x 1050	Czarny	46,74
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 8 mm	2070 x 1050	Czarny	63,39
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 10 mm	2070 x 1050	Czarny	76,04
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 12 mm	2070 x 1050	Czarny	92,29
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 15 mm	2070 x 1050	Czarny	111,63
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 20 mm	2070 x 1050	Czarny	144,74
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 25 mm	2070 x 1050	Czarny	188,37
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 30 mm	2070 x 1050	Czarny	226,11
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 35 mm	2070 x 1050	Czarny	267,42
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 40 mm	2070 x 1050	Czarny	302,84
Płyta mikroporowata EPDM 60 - gr. 50 mm	2070 x 1050	Czarny	378,25

WŁAŚCIWOŚCI EPDM 60

Baza kauczukowa:	EPDM+ EVA/PE
Gęstość:	60 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-30 °C do 70°C
Twardość:	8-9 ShA, 40 ± 5 Sh00
Odporność:	UV dobra, Olej dosyć dobra.
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

POLECANA NA
WYGŁUSZENIA I WSZEDZIE
TAM
GDZI WYMAGANA JEST
NISKA CENA

PŁYTA GUMOWA MIKROPOROWATA EPDM 100



Płyta mikroporowata EPDM 100 – to guma z mikroporami zamkniętymi, która powstała z połączenia kauczuku EPDM oraz tworzywa sztucznego EVA/PE. Dzięki zastosowaniu takiego połączenia guma ta odporna jest na warunki atmosferyczne oraz posiada stosunkowo wysoką twardość jeśli chodzi o rodzaje mikrogumy. Dodatkowo jest cechą jest dosyć dobra odporność na oleje. Jej powierzchnia jest gładka. Mikroguma ta cechuje się wysoką odpornością na odkształcenia. Idealnie nadaje się na wkłady narzędziowe, podkłady. Wymiar arkuszy jest nieco większy niż standardowa mikroguma przez co może być stosowana w nietypowych rozwiązaniach.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 100

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 1,5 mm	2070 x 1050	Czarny	20,28
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 2 mm	2070 x 1050	Czarny	19,45
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 3 mm	2070 x 1050	Czarny	29,31
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 4 mm	2070 x 1050	Czarny	38,79
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 5 mm	2070 x 1050	Czarny	49,06
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 6 mm	2070 x 1050	Czarny	58,42
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 8 mm	2070 x 1050	Czarny	79,24
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 10 mm	2070 x 1050	Czarny	95,05
Płyta mikroporowata EPDM 100- gr. 12 mm	2070 x 1050	Czarny	116,44
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 15 mm	2070 x 1050	Czarny	139,54
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 20 mm	2070 x 1050	Czarny	180,92
Płyta mikroporowata EPDM 100- gr. 25 mm	2070 x 1050	Czarny	235,46
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 30 mm	2070 x 1050	Czarny	282,63
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 35 mm	2070 x 1050	Czarny	338,33
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 40 mm	2070 x 1050	Czarny	376,69
Płyta mikroporowata EPDM 100 - gr. 50 mm	2070 x 1050	Czarny	466,55

WŁAŚCIWOŚCI EPDM 100	
Baza kauczukowa:	EPDM+ EVA/PE
Gęstość:	100 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-30 °C do 70°C
Twardość:	16-18 ShA, 50 ± 5 Sh00, 25 ± 5 ShC
Odporność:	UV dobra, Olej dosyć dobra.
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

MIKROGUMA OKE 100



Mikroguma OKE 100 - to pianka z komórkami otwartymi. W rzeczywistości część komórek w jej strukturze jest typu zamkniętego. Niewątpliwą zaletą tego rodzaju mikrogumy jest jej podatność na ściskanie. Dzięki niskiej kompresji, pianka ta może zostać ściśnięta o kilkukrotną wartość swojej pierwotnej grubości bez najmniejszych problemów, a następnie powróci do swojej wyjściowej grubości bez odkształcenia trwałego po ścisnaniu. W skrócie mówiąc, możemy ją ścisnąć praktycznie do 0, a gdy odpuścimy działanie przyłożonej siły, pianka wróci do swojej pierwotnej grubości. Dzięki temu, idealnie nadaje się do uszczelnienia produktów, gdzie występują duże nierówności uszczelnianych powierzchni dochodzące nawet do kilkuset procent. Aby uzyskać efekt wodoszczelności lub dźwiękoszczelności pianki należy ścisnąć ją o minimum 75-80%.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate OKE 100

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 5 mm $\pm$ 0,9 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	84,39
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 8 mm $\pm$ 0,9 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	135,02
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 10 mm $\pm$ 1,2 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	168,77
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 15 mm $\pm$ 1,2 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	253,17
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 20 mm $\pm$ 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	337,56
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 25 mm $\pm$ 2,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	421,94
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 30 mm $\pm$ 2,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	506,33
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 - gr. 40 mm $\pm$ 2,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	675,11

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	100 $\pm$ 20 kg/m ³
Struktura gumy:	Otwarto/zamknięta
Temperatura stosowania:	-20 °C do 90°C
Twardość:	10 $\pm$ 3 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra, idealna na uszczelki do dużych nierówności
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

MIKROGUMA OKE 100 CB



Mikroguma OKE 100 CB - to mikroguma z komórkami otwartymi, która rzeczywistości posiada również część komórek zamkniętych. Jest ona najczęściej wykorzystywana jako półprodukt do produkcji mat ssących. Produkty te nabywane są w większości przez producentów chwytaków powierzchniowych. Zaletą tego rodzaju mikrogumy jest jej podatność na ściskanie. Pianka ta podczas ściskania może zmniejszyć swoją grubość kilkukrotnie i powrócić do swojej pierwotnej grubości praktycznie bez żadnego odkształcenia trwałego. Będzie ona za każdym razem wracać do swojego pierwotnego kształtu do określonej liczby cykli. Liczba cykli liczona jest w dziesiątkach tysięcy.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate OKE 100 CB

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m ² (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 5 mm ± 0,9 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	101,23
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 8 mm ± 0,9 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	189,02
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 10 mm ± 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	202,43
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 15 mm ± 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	303,25
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 20 mm ± 2 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	404,36
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 25 mm ± 2 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	-
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 30 mm ± 2,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	606,33
Płyta mikroporowata EPDM OKE 100 CB - gr. 40 mm ± 2,5 mm	2000 x 1000 mm	Czarny	802,11

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	100 ± 20 kg/m ³
Struktura gumy:	Otwarto/zamknięta
Temperatura stosowania:	-20 °C do 90°C
Twardość:	10 ± 3 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra, idealna na przyssawki do maszyn.
Spełniane normy:	RoHS, FMVSS 302

**WYKONUJEMY PRZYSSAWKI DO MASZYN WEDŁUG
WYMAGAŃ KLIENTA Z KLEJEM I BEZ KLEJU
PRODUKT MOŻLIWY RÓWNIEŻ W WERSJI
SAMOPRZYLEPNEJ**

MIKROGUMA ANTISTATIC 120



Płyta mikroporowata EPDM 120 AS – to guma z mikroporami zamkniętymi o stosunkowo niskiej rezystywności dzięki czemu posiada właściwości antystatyczne. Zapobiega to powstawaniu ładunków elektrycznych na powierzchni pianki. Wykorzystywana jako: uszczelki, izolacje, podkłady, uchwyty, maty itp. Łatwa w obróbce i dobrze dopasowująca się do wszelkich szczelin. Przy projektowaniu uszczelek z mikrogumy należy założyć ścisk rzędu 20-40% i pamiętać o trwałym odkształceniu po ścisnieniu. Guma EPDM charakteryzuje się wysoką odpornością na promienie słoneczne, wilgoć i starzenie się. W odróżnieniu od różnego rodzaju gąbek PU, mikroguma zachowuje swoje właściwości przez wiele lat. Głównie polecana do zastosowań elektronicznych.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate EPDM 120 Antistatic

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	31,25
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	46,87
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	78,12
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	124,99
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	156,24
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	234,36
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	312,48
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	468,72
Płyta mikroporowata EPDM 120 AS - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	624,96

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	120-140 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 95(100)°C
Twardość:	10-12 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra (48h/200 pphm)
Rodzaj kleju:	Rezystywność (ASTM D257): 10 ⁹ -10 ¹¹ Ω*m
Spełniane normy:	RoHS

MIKROGUMA NBR 190



Płyta mikroporowata NBR 190 - to guma NBR z mikroporami zamkniętymi połączona w procesie chemicznym z pianką PVC. Posiada dosyć wysoką gęstość przy zachowaniu atrakcyjnej ceny. Jest w pełni olejoodporna. Pianka ta odporna jest na warunki atmosferyczne. Polecana do uszczelnień, które narażone są na substancje ropopochodne, oleje mineralne oraz syntetyczne. Pianka ta posiada dosyć gładką powierzchnię. Pianka może być stosowana na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczeń. Jej odporność na promienie UV jest nieco niższa niż pianek EPDM.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate NBR 190

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 1 mm	2000 x 1000	Czarny	33,53
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	28,73
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	41,45
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	60,59
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	69,90
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	83,41
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	106,76
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	135,73
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	145,61
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	189,86
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	269,98
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	401,37
Płyta mikroporowata NBR 190 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	536,28

WŁAŚCIWOŚCI NBR 190	
Baza kauczukowa:	NBR + PVC
Gęstość:	190-200 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-25 °C do 95°C
Twardość:	16-17 ShA, 55 ± 5 Sh00
Odporność:	UV dobra, Olej bardzo dobra.
Spełniane normy:	RoHS, UL 94-HF1

Możliwa również w wersji samoprzylepnej.

OLEJOODPORNA

MIKROGUMA ANTISHOCK 260



Mikroguma Antishock 260 - jest to mikroguma o gęstości około 260 kg/m³. Posiada właściwości absorbujące uderzenia. Wykonana jest z połączenia kauczuku NBR i PVC. Znajduje zastosowanie jako płyty na pokłady łodzi - dzięki swoim właściwościom pochłaniającym energię. Można stosować ją jako wkłady absorbujące do ubrań motocyklowych. Jest wytrzymała mechanicznie oraz odporna na warunki atmosferyczne. Posiada wysoką twardość oraz sztywność.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate Antishock 260

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m ² (czarna):
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 2 mm ± 0,2 mm	2000 x 1000 mm	Szary	34
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 3 mm ± 0,2 mm	2000 x 1000 mm	Szary	50
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 4 mm ± 0,3 mm	2000 x 1000 mm	Szary	67
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 5 mm ± 0,5 mm	2000 x 1000 mm	Szary	84
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 6 mm ± 0,8 mm	2000 x 1000 mm	Szary	101
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 8 mm ± 0,8 mm	2000 x 1000 mm	Szary	134
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 10 mm ± 0,9 mm	2000 x 1000 mm	Szary	168
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 15 mm ± 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Szary	252
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 20 mm ± 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Szary	336
Płyta mikroporowata Antishock 260 - gr. 30 mm ± 1,5 mm	2000 x 1000 mm	Szary	504

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	NBR + PVC
Gęstość:	260 ± 30 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięta
Wchłanianie wody:	Do 5%
Temperatura stosowania:	-20 °C do 90°C
Twardość:	30-35 ShA, 70 ± 5 Sh00
Odporność:	UV dobra, pochłanianie energii uderzeń.
Spełniane normy:	RoHS

MIKROGUMA CR 130



Płyta mikroporowata CR 130 - jest to pianka nazywana potocznie neoprenową o wysokiej zawartości kauczuku CR. Pianka trudnopalna CR 130 jest zgodna z normą UL-94-V0 oraz EN 45545. Mikroguma CR 130 jest samogasnąca i zgodna również z normą FMVSS 302. Dzięki wysokiej zawartości kauczuku względem wypełniaczy, pianka posiada zwiększoną sprężystość i odporność na drobne chwilowe naciski względem pianki CR/NBR 150.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate CR 130

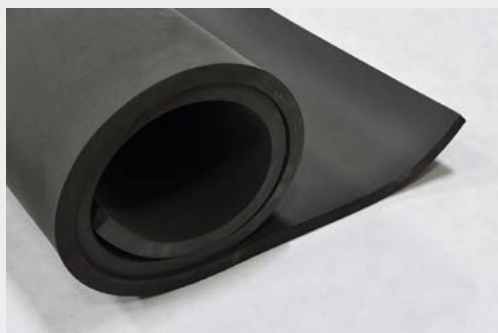
Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	37,57
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	51,68
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	68,88
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	86,00
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	103,31
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	137,78
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	172,22
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	209,80
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	258,23
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	343,62
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	513,12
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	686,82
Płyta mikroporowata CR 130 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	857,45

WŁAŚCIWOŚCI CR 130	
Baza kauczukowa:	CR
Gęstość:	130-140 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-30 °C do 100°C (110°C)
Twardość:	8-10 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV dobra, Olej bardzo dobra
Spełniane normy:	RoHS, EN 45545-2 HL2 R23/R24 UL 94 V-0, UL 94 HF-1

KOLEJNICTWO - PN-EN 45545-2

Możliwa również w wersji samoprzylepnej.

MIKROGUMA CR/NBR 150



Płyta mikroporowata CR/150 - jest to pianka potocznie zwana neoprenową. Jest trudnopalna, olejoodporna oraz odporna na warunki atmosferyczne. Jest ona zgodna z UL 94 HF1 /V0 w zależności od grubości. Ma ona zastosowanie wszędzie tam, gdzie istnieje ryzyko wystąpienia pożaru i gdzie wymagana jest wysoka odporność na płomienie. Może być wykorzystywana jako maty, podkłady, uszczelki i inne produkty techniczne, które wymagają wysokiej odporności na płomienie.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate CR/NBR 150

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 1 mm	2000 x 1000	Czarny	37,28
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	31,31
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	43,07
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	57,40
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	71,67
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	86,09
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	114,82
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	143,52
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	174,83
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	215,19
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	286,35
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	427,60
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	572,35
Płyta mikroporowata CR/NBR 150 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	714,54

WŁAŚCIWOŚCI CR/NBR 150	
Baza kauczukowa:	CR+NBR
Gęstość:	150-160 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-35 °C do 95°C
Twardość:	12-14 ShA, 50 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra, Olej bardzo dobra, płomienie bardzo dobra.
Spełniane normy:	UL50/UL48/UL 94-HF1/UL94-V0

Możliwa również w wersji samoprzylepnej.

MIKROGUMA CR/EPDM 160 NEOPREN



Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - jest to pianka potocznie zwana neoprenową. Jest trudnopalna oraz odporna na warunki atmosferyczne. CR/EPDM charakteryzuje się zwiększoną elastycznością w niskich temperaturach oraz temperaturą pracy do 110°C.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate CR/EPDM 160 NEOPREN

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	36,01
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	49,53
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	66,01
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	82,42
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	99,00
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	132,04
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	165,05
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	201,05
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	247,47
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	329,30
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	491,74
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	658,20
Płyta mikroporowata CR/EPDM 160 - gr. 50 mm	2000 x 1000	Czarny	822,55

WŁAŚCIWOŚCI CR/EPDM 160	
Baza kauczukowa:	CR+EPDM
Gęstość:	150-160 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 100°C
Twardość:	5-6 ShA, 45 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra, Olej dobra
Spełniane normy:	RoHS, UL 94-HBF

Możliwa również w wersji samoprzylepnej.

MIKROGUMA CR/NBR 165 SPECIAL



Płyta mikroporowata CR/165 - jest to pianka potocznie zwana neoprenową. Jest trudnopalna, olejoodporna oraz odporna na warunki atmosferyczne. Jest ona zgodna z normą PN-EN 45545-2 w zakresie HL1,HL2,HL3 (R22, R23). Ma ona zastosowanie wszędzie tam, gdzie istnieje ryzyko wystąpienia pożaru i gdzie wymagana jest wysoka odporność na płomienie. Może być wykorzystywana jako maty, podkłady, uszczelki i inne produkty techniczne w środkach komunikacji miejskiej oraz w kolejnictwie. Stosowana wszędzie tam gdzie standardy bezpieczeństwa pożarowego muszą być najwyższe.

Tabela wymiarów - płyty mikroporowate CR/NBR 165

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 1 mm	2000 x 1000	Czarny	59,95
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny	66,91
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny	100,36
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny	133,81
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny	167,27
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 6 mm	2000 x 1000	Czarny	200,72
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny	267,62
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny	334,53
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 12 mm	2000 x 1000	Czarny	401,44
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny	477,9
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny	637,2
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny	955,8
Płyta mikroporowata CR/NBR 165 - gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny	1274,4

WŁAŚCIWOŚCI CR/NBR 165	
Baza kauczukowa:	CR+NBR
Gęstość:	160-165 kg/m3
Struktura gumy:	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%
Temperatura stosowania:	-25 °C do 100°C
Twardość:	16-17 ShA, 55 ± 5 Sh00
Odporność:	UV bardzo dobra, Olej bardzo dobra, Zgodna z EN45545-2
Spełniane normy:	RoHS, PN-EN 45545-2[HL1-HL2-HL3 (R22/R23)], UL94-HF1, UL94-V0

Możliwa również w wersji samoprzylepnej.

KOLEJNICTWO - PN-EN 45545-2

MIKROGUMA PIANKA EVA 80-100-200



Płyta pianka EVA - jest porowatym tworzywem sztucznym posiadającym właściwości amortyzujące, izolacyjne, ochronne i ozdobne. Pianka jest wodoodporna, nietoksyczna oraz dostępna w wielu kolorach. Ma zastosowanie jako: akcesoria sportowe, ochraniacze, wkładki amortyzujące w obuwiu sportowym, puzzle dla dzieci oraz akcesoria reklamowe. Nasza pianka spełnia normę zabawkową **PE-EN71-3L2019-07** i została przebadana w akredytowanym laboratorium.

Jest bezpieczna w kontakcie ze skórą dziecka.

Przy większych ilościach pianka EVA jest ekonomiczna cenowo, dlatego znajduje zastosowanie tam gdzie potrzeba dużych nakładów przy stosunkowo korzystnej cenie.

NA ZAMÓWIENIE PRODUKUJEMY KAŻDĄ GRUBOŚĆ w zakresie od 1 do 60 mm
W celu otrzymania indywidualnej wyceny ze zniżką prosimy o wysłanie zapytania mailowego.

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 EVA 100 (czarna):	Sugerowana cena netto PLN m2 EVA 200 (czarna):
Pianka EVA gr. 2 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	19,55	31,28
Pianka EVA gr. 3 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	31,05	49,68
Pianka EVA gr. 4 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	40,25	64,40
Pianka EVA gr. 5 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	49,45	79,12
Pianka EVA gr. 8 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	71,30	114,08
Pianka EVA gr. 10 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	86,25	158,00
Pianka EVA gr. 15 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	126,50	242,40
Pianka EVA gr. 20 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	159,85	298,76
Pianka EVA gr. 30 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	228,85	-
Pianka EVA gr. 40 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	299,00	-
Pianka EVA gr. 60 mm	2000 x 1000	Czarny, Biały, Szary, Niebieski, Fioletowy, Czerwony, Zielony, Żółty, Pomarańczowy	391,00	-

WŁAŚCIWOŚCI	EVA 80	EVA 100	EVA 200
Baza kauczukowa:	EVA/PE	EVA/PE	EVA/PE
Gęstość:	75-80 kg/m3	90-100 kg/m3	190-210 kg/m3
Struktura pianki:	Zamknięto-komórkowa	Zamknięto-komórkowa	Zamknięto-komórkowa
Wchłanianie wody:	Do 1,5%	Do 1,5 %	Do 1,5 %
Temperatura stosowania:	-25 °C do 70°C	-25 °C do 70°C	-25 °C do 70°C
Twardość:	25-27 ShA, 37 ± 5 ShC	30-35 ShA, 45 ± 5 ShC	45-47ShA, 68 ± 5 ShC
Odporność:	UV średnia, Olej dosyć dobra.	UV średnia, Olej dosyć dobra.	UV średnia, Olej dosyć dobra.

W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

GUMA POROWATA SBR 800



Guma porowata SBR 800 - jest to guma o gęstości około 800 kg/m³. Wykazuje wysoką odporność na ściskanie oraz uderzanie. Znajduje zastosowanie wszędzie tam gdzie występują duże siły nacisku. Może być zastosowana jak odboje, podkłady pod maszyny, stopy urządzeń. Często wykorzystywana jako okładziny łap w wózkach widłowych do chwytania ciężkich elementów. W odróżnieniu od mikrogumy posiada pory znacznie większe niż guma mikroporowata (mikropory), stąd jej nazwa guma porowata. Guma ta posiada stosunkowo niskie odkształcenie trwałe po ścisaniu

Tabela wymiarów - płyty porowate SBR 800

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m ² (czarna):
Płyta porowata SBR 800 - gr. 2 mm ± 0,3 mm	Rolka do 10 m	Czarny	51,58
Płyta porowata SBR 800 - gr. 3 mm ± 0,3 mm	Rolka do 10 m	Czarny	67,49
Płyta porowata SBR 800 - gr. 4 mm ± 0,4 mm	Rolka do 10 m	Czarny	91,03
Płyta porowata SBR 800 - gr. 5 mm ± 0,4 mm	Rolka do 10 m	Czarny	111,37
Płyta porowata SBR 800 - gr. 6 mm ± 0,6 mm	Rolka do 10 m	Czarny	134,57
Płyta porowata SBR 800 - gr. 8 mm ± 0,9 mm	Rolka do 10 m	Czarny	179,20
Płyta porowata SBR 800 - gr. 10 mm ± 1,5 mm	Rolka do 10 m	Czarny	195,87
Płyta porowata SBR 800 - gr. 15 mm ± 1,8 mm	2000 x 1000	Czarny	338,02
Płyta porowata SBR 800 - gr. 20 mm ± 1,8 mm	2000 x 1000	Czarny	442,50

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	SBR
Gęstość:	800 ± 150 kg/m ³
Struktura gumy:	Otwarto/zamknięta.
Wchłanianie wody:	Do 5%
Temperatura stosowania:	-20 °C do 70°C
Twardość:	25-35 ShA
Odporność:	UV średnia, woda bardzo dobra odporność.



Naskórek z obu stron

GUMA POROWATA NR/SBR 305



Guma porowata NR/SBR 305 - jest to guma o gęstości około 305 kg/m³ z komórkami zamkniętymi. Jest odporna na wielokrotne ściskanie i rozprężanie. Znajduje swoje zastosowanie w odbojnicach oraz uszczelnieniach do przemysłu ciężkiego wszędzie tam gdzie zwykła mikroguma jest za miękka lub za bardzo podatna na trwałe odkształcenie po ścisnieniu. Guma ta znajduje swoje zastosowanie również jako wypychacze do wykrojników dzięki swojej bardzo dobrej sprężystości.

Tabela wymiarów - płyty porowate NR/SBR 305

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m ² (szara):
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 2 mm ± 0,3 mm	1800 x 800 mm	Szary	68,76
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 3 mm ± 0,3 mm	1800 x 800 mm	Szary	103,14
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 4 mm ± 0,4 mm	1800 x 800 mm	Szary	137,53
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 5 mm ± 0,4 mm	1800 x 800 mm	Szary	171,91
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 6 mm ± 0,5 mm	1800 x 800 mm	Szary	206,29
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 7 mm ± 0,6 mm	1800 x 800 mm	Szary	275,05
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 8 mm ± 0,6 mm	1800 x 800 mm	Szary	313,26
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 10 mm ± 1 mm	1800 x 800 mm	Szary	343,82
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 15 mm ± 1,5 mm	1800 x 800 mm	Szary	515,72
Płyta porowata NR/SBR 305 - gr. 20 mm ± 1,5 mm	1800 x 800 mm	Szary	687,63

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	NR/SBR
Gęstość:	305 ± 30 kg/m ³
Struktura gumy:	Zamknięta
Wchłanianie wody:	Do 5%
Temperatura stosowania:	-40 °C do 80°C
Twardość:	25-27 ShA, 65 ± 5 Sh00
Odporność:	UV średnia, woda bardzo dobra odporność. Bardzo dobra odporność na odkształcenia.
Spełniane normy:	RoHS

MIKROGUMA GĄBKA NRS



Mikroguma Gąbka NRS - jest to pianka wykonana z kauczuku naturalnego. Jej zaletą jest bardzo wysoka odporność na odkształcenia. Jest odporna na wielokrotne ściskanie i wraca do swojego pierwotnego kształtu. Ma zastosowanie jako guma do: przyssawek (w podnośnikach do worków, krawężników oraz płyt betonowych), rolek dociskowych w maszynach drukarskich oraz etykieciarkach. Wykorzystywana jest również w maszynach nanoszących klej do etykiet. W naszej firmie produkujemy rolki dociskowe według wzoru oraz inne produkty wykonane z gąbki NRS.

Tabela wymiarów - gąbka NRS

Grubość (mm):	Wymiar arkusza (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta gąbczasta NRS - gr. 5 mm $\pm$ 0,4 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 10 mm $\pm$ 0,4 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 15 mm $\pm$ 0,5 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 20 mm $\pm$ 0,6 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 25 mm $\pm$ 1,2 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 30 mm $\pm$ 1,5 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 40 mm $\pm$ 1,5 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email
Płyta gąbczasta NRS - gr. 50 mm $\pm$ 1,5 mm	2050 x 900 mm 1250 x 800 mm	Pomarańczowy	Email

Posiadamy w ofercie 13 rodzajów gąbki NRS w gęstości od 160 do 500 kg/m³. W razie chęci zakupu prosimy o kontakt. Dla zainteresowanych wzornik z 13 rodzajami pianki NRS.

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	Kauczuk Naturalny
Gęstość:	160-500 kg/m ³
Struktura gumy:	Otwarta
Temperatura stosowania:	-25 °C do 75°C
Twardość:	10 - 70 Sh00
Odporność:	Wytrzymała mechanicznie, wielokrotne ściskanie

Płyta gumowa lita SBR 65 STANDARD



Guma lita SBR - jest podstawowym materiałem uszczelniającym wykorzystywanym w przemyśle. Stosowana do wykonywania uszczelnień płaskich, podkładów gumowych, odbojów. Elastyczna i wytrzymała mechanicznie. Może również służyć jako zabezpieczenie podłóg. Wersja SBR jest to guma ogólnego stosowania odporna na wodę oraz wilgoć, a także podstawowe rozcieńczone środki czystości.

Tabela wymiarów - płyty gumowe SBR lite

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m² (czarna):
Płyta gumowa SBR lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	12,25
Płyta gumowa SBR lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	18,99
Płyta gumowa SBR lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	28,48
Płyta gumowa SBR lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	37,97
Płyta gumowa SBR lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	47,46
Płyta gumowa SBR lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	56,96
Płyta gumowa SBR lita gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	75,95
Płyta gumowa SBR lita gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	94,94
Płyta gumowa SBR lita gr. 20 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	199,87
Płyta gumowa SBR lita gr. 30 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	299,81
Płyta gumowa SBR lita gr. 40 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	399,74
Płyta gumowa SBR lita gr. 50 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	499,68

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	SBR
Gęstość:	1650 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-25 °C do 70°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 3 MPa
Odporność:	Woda bardzo dobra odporność, sprawdź tabelę odporności

Płyta gumowa lita NBR 65 STANDARD



Guma lita NBR - jest materiałem uszczelniającym odpornym na olej i smary mineralne oraz inne substancje ropopochodne. Płyty NBR są elastyczne oraz zachowują swoje właściwości pomimo kontaktu z substancjami ropopochodnymi. Służą jako zabezpieczenia podłóg, wykładziny gumowe. Można wykonywać z nich uszczelnienia płaskie, odbojnice i inne produkty narażone na trwałe ściskanie. Wersja standard jest to płyta o niższych parametrach i korzystnej cenie.

Tabela wymiarów - płyty gumowe NBR lite

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta gumowa NBR lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	14,29
Płyta gumowa NBR lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	24,83
Płyta gumowa NBR lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	37,23
Płyta gumowa NBR lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	49,64
Płyta gumowa NBR lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	62,06
Płyta gumowa NBR lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	74,46
Płyta gumowa NBR lita gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	99,29
Płyta gumowa NBR lita gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	124,10
Płyta gumowa NBR lita gr. 15 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	186,17
Płyta gumowa NBR lita gr. 20 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	248,40

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	NBR/SBR
Gęstość:	1550 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-25 °C do 70°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 3,5-4 MPa
Odporność:	Oleje i smary mineralne, paliwa*
Spełniane normy:	RoHS
* w porównaniu do płyty SBR (lepszą jakość patrz typ PURE)	

Płyta gumowa lita NBR 65 PURE



Guma lita NBR - jest materiałem uszczelniającym odpornym na olej i smary mineralne oraz inne substancje ropopochodne. Płyty NBR są elastyczne oraz zachowują swoje właściwości pomimo kontaktu z substancjami ropopochodnymi. Służą jako zabezpieczenia podłóg, wykładziny gumowe. Można wykonywać z nich uszczelnienia płaskie, odbojnice i inne produkty narażone na trwałe ściskanie.

Tabela wymiarów - płyty gumowe NBR 65 PURE lite

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m² (czarna):
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	17,31
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	33,94
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	50,91
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	67,87
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	84,84
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	101,80
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	135,73
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	169,67
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 15 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	254,49
Płyta gumowa NBR 65 PURE lita gr. 20 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	339,33

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	NBR
Gęstość:	1550 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-25 °C do 70°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 4-4,5 MPa
Odporność:	Oleje i smary mineralne, paliwa
Spełniane normy:	RoHS

Płyta gumowa lita EPDM 65 STANDARD



Guma lita EPDM - jest materiałem uszczelniającym odpornym na rozcieńczone kwasy i zasady. Jest odporna na promieniowanie UV przez co zachowuje swoje właściwości przez wiele lat i może być użytkowana na zewnątrz pomieszczeń. Wersja standard jest to płyta o niższych parametrach i korzystnej cenie.

Tabela wymiarów - płyty gumowe EPDM lite

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta gumowa EPDM lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	14,29
Płyta gumowa EPDM lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	24,83
Płyta gumowa EPDM lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	37,23
Płyta gumowa EPDM lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	49,64
Płyta gumowa EPDM lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	62,06
Płyta gumowa EPDM lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	74,46
Płyta gumowa EPDM lita gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	99,29
Płyta gumowa EPDM lita gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	124,10
Płyta gumowa EPDM lita gr. 15 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	186,17
Płyta gumowa EPDM lita gr. 20 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	248,40

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM/SBR
Gęstość:	1550 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-30 °C do 70°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 3,5-4 MPa
Odporność:	UV+ Warunki atmosferyczne, rozcieńczone kwasy i zasady*
Spełniane normy:	RoHS
* w porównaniu do płyty SBR (lepsza jakość patrz typ PURE)	

Płyta gumowa lita EPDM 65 PURE



Guma lita EPDM - jest materiałem uszczelniającym odpornym na rozcieńczone kwasy i zasady. Jest odporna na promieniowanie UV przez co zachowuje swoje właściwości przez wiele lat i może być użytkowana na zewnątrz pomieszczeń.

Tabela wymiarów - płyty gumowe EPDM 65 PURE lite

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	17,56
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	35,47
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	53,19
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	70,92
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	88,65
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	106,37
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	141,84
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	177,29
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 15 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	265,95
Płyta gumowa EPDM 65 PURE lita gr. 20 mm	1000 x 1000 mm	Czarny	354,86

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	EPDM
Gęstość:	1550 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-30 °C do 100°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 4-4,5 MPa
Odporność:	UV+ Warunki atmosferyczne, rozcieńczone kwasy i zasady
Spełniane normy:	RoHS

Płyta gumowa lita z klejem



Guma lita SBR, NBR, EPDM - jest to guma lita z klejem, która służy jako półprodukt do produkcji podkładek, uszczelek i innych kształtek z gumy. Dzięki zastosowanej warstwie samoprzylepnej guma ta jest prosta w montażu. Może służyć jako przekładka między stalą, a innymi materiałami w celu zabezpieczenia przed pękaniem podczas przykręcania. Guma ma charakter montażowy. Po przyklejeniu w niedługim czasie powinna zostać dodatkowo przyciśnięta lub przykręcona.

Tabela wymiarów - płyty gumowe SBR lite z klejem

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (czarna):
Płyta gumowa SBR lita z klejem gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	47,50
Płyta gumowa SBR lita z klejem gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	59,17
Płyta gumowa SBR lita z klejem gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	69,58
Płyta gumowa NBR lita z klejem gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	56,33
Płyta gumowa NBR lita z klejem gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	71,03
Płyta gumowa NBR lita z klejem gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	88,46
Płyta gumowa EPDM lita z klejem gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	56,33
Płyta gumowa EPDM lita z klejem gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	71,03
Płyta gumowa EPDM lita z klejem gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	88,46

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	SBR, NBR, EPDM
Gęstość:	1650 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-30 °C do 75°C
Twardość:	65 ± 5 ShA
Klej:	Akrylowy modyfikowany z siatką wzmacniającą.
Spełniane normy:	RoHS

Płyta silikonowa lita transparentna



Płyta silikonowa VMQ – jest wysokiej jakości materiałem uszczelniającym stosowanym głównie do żywności. Posiada wysoką odporność na szeroki zakres temperatur. Silikon doskonale nadaje się tam gdzie mamy do czynienia ze słonym środowiskiem, wysoką temperaturą oraz alkoholami. Zastosowanie w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, garmażeryjnym, rybnym, cukierniczym, piekarniczym oraz alkoholowym. Płyty przebadane w laboratorium w zakresie żywności!

Tabela wymiarów - płyty silikonowe VMQ

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m2 (mleczna):	Sugerowana cena netto PLN m2 (czerwona):
Płyta silikonowa lita gr. 0.3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	95,67	95,67
Płyta silikonowa lita gr. 0.5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	95,67	95,67
Płyta silikonowa lita gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	83,35	83,35
Płyta silikonowa lita gr. 1,5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	107,41	-
Płyta silikonowa lita gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	115,52	115,52
Płyta silikonowa lita gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	173,28	173,28
Płyta silikonowa lita gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	231,04	231,04
Płyta silikonowa lita gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	288,80	288,80
Płyta silikonowa lita gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	346,56	346,56
Płyta silikonowa lita gr. 8 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	463,22	463,22
Płyta silikonowa lita gr. 10 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	577,98	577,98
Płyta silikonowa lita gr. 12 mm	1200 mm x 10 000 mm	Mleczny/Czerwony	614,18	-

WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	VMQ
Gęstość:	1250 ± 50 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-40 °C do (200)230°C
Twardość:	60 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 6 MPa
Odporność:	Temperatura, nietoksyczne, do żywności z atestem
Spełniane normy:	RoHS

PRZEBADANA W KIERUNKU KONTAKTU Z ŻYWNOCIĄ W LABORATORIUM

Płyta fluorkauczukowa FKM - VITON



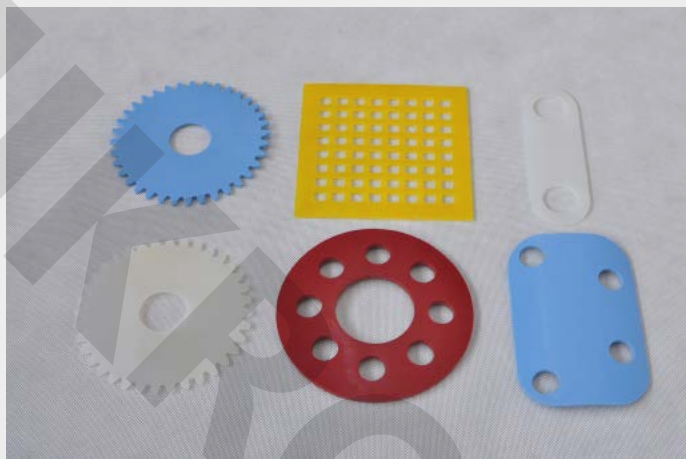
Płyta fluorokauczukowa VITON - jest jednym z najwytrzymalszych materiałów uszczelniających oferowanych przez przemysł gumowy. Stworzona do pracy w ciężkich warunkach takich jak: wysoka temperatura, oleje, kwasy oraz zasady. Odporna na ściskanie (niskie odkształcenie stałe po ścisnaniu). Płyta jest także niepalna. Informacja: Jedną z zastrzeżonych nazw handlowych fluorokauczuku produkowanego przez branżę gumową jest VITON®. Wysokiej jakości VITON ma zapach cynamonu,

Tabela wymiarów - płyty fluorkauczukowe FKM - VITON

Grubość (mm):	Wymiar rolki (mm)	Kolor:	Sugerowana cena netto PLN m ² (czarna):
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 1 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	299,45
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 1,5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	498,33
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 2 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	596,51
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 3 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	895,76
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 4 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	1 191,02
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 5 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	1 488,27
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 6 mm	1200 mm x 10 000 mm	Czarny	1 784,53
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 8 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	2 381,03
Płyta fluorokauczkowa FKM gr. 10 mm	1200 mm x 5 000 mm	Czarny	2 977,54

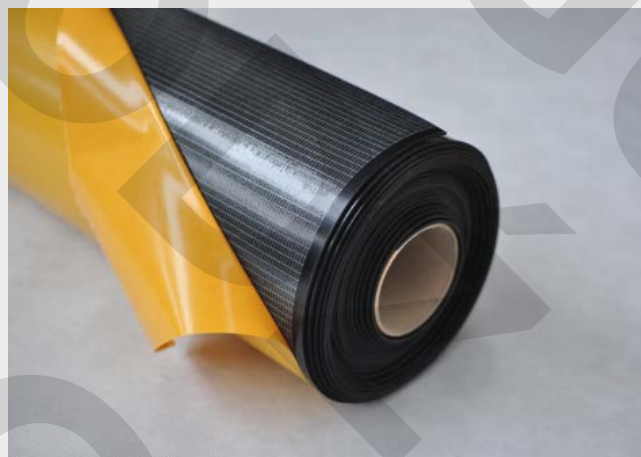
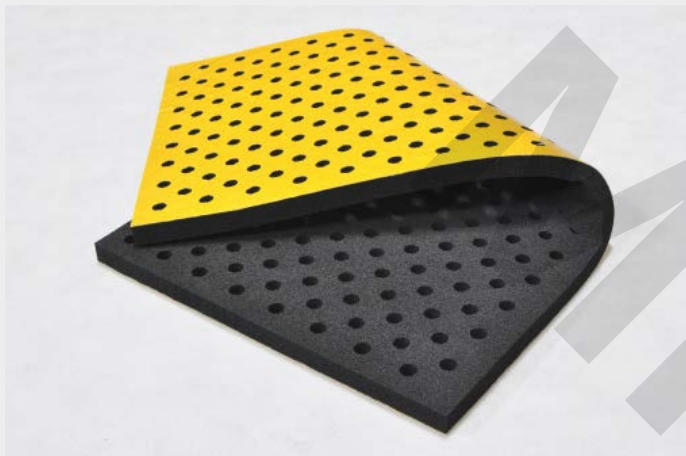
WŁAŚCIWOŚCI	
Baza kauczukowa:	FKM (Viton)
Gęstość:	2050 ± 100 kg/m ³
Struktura gumy:	Lita gładka
Temperatura stosowania:	-40 °C do 235°C
Twardość:	75 ± 5 ShA
Wytrzymałość na rozciąganie:	> 6 MPa
Odporność:	Oleje, kwasy, zasady, paliwa (benzyna, ON)
Spełniane normy:	RoHS

PRZYKŁADOWE REALIZACJE



W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

PRZYKŁADOWE REALIZACJE



W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

PRZYKŁADOWE REALIZACJE



W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

KONTAKT - Zapytania ofertowe i produkcyjne

Firma **Mikroguma** powstała w 2006 roku. Została założona przez zespół osób, które posiadają doświadczenie w produkcji wyrobów gumowych od 1993 roku. Początkowo specjalizowaliśmy się w hurtowym imporcie uszczelnień z zagranicy, głównie EUROPY ZACHODNIEJ, a z czasem również z Azji. W związku z rozwojem firmy i potrzebami naszych klientów w 2015 roku rozpoczęliśmy produkcję uszczelek samoprzylepnych w Łodzi na ulicy Senatorskiej. Z roku na rok sukcesywnie powiększając liczbę posiadanych maszyn produkcyjnych, zwiększaliśmy stopniowo zakres możliwości produkcyjno-przetwórczych.

Nasza firma specjalizuje się w imporcie oraz produkcji różnego rodzaju materiałów uszczelniających głównie pianek. Posiadamy w ofercie jedne z najtańszych na rynku surowców do produkcji uszczelek takich jak płyty gumowe, płyty silikonowe, pianki EPDM i inne. Dlatego zapraszamy do współpracy również firmy wykonujące uszczelnienia według wzoru klienta. Na zapytanie mailowe, możemy przedstawić Państwu hurtową ofertę półproduktów. Nie posiadamy w ofercie bardzo tanich zamienników gum z niewielką ilością kauczuku, ponieważ naszą główną domeną jest jakość przy zachowaniu bardzo korzystnej ceny.

Na zamówienie wykonujemy wszelkiego rodzaju produkty z pianek oraz gum litych. Produkcja większości detali odbywa się bezpośrednio w naszej firmie za pomocą jednych z najbardziej nowoczesnych maszyn w Polsce do przetwarzania pianek. Dlatego jakość produktów często przewyższa detale wykonywane za pomocą prostych metod cięcia. A asortyment, który możemy wyprodukować jest praktycznie nieograniczony w obrębie materiałów które posiadamy w naszej ofercie.

Każdą piankę gumową dostępną w naszej ofercie możemy pokryć klejem oraz wyciąć z niej dowolny kształt. Na zamówienie produkujemy arkusze o dowolnej wielkości i grubości. Specjalizujemy się również w produkcji profili samoprzylepnych w ilościach głównie hurtowych - również w dużych wymiarach typu 50 x 50 mm. W magazynie posiadamy szeroką gamę profili od ręki, które można zakupić już w ilości od kilkudziesięciu metrów.

Płyty silikonowe i Vitonowe cięte z rolki sprzedajemy również na metry bieżące.

TELEFONY

0048 42 682 82 90

0048 603 100 547

0048 601 337 437

mikroguma@mikroguma.pl

Zdjęcia i opisy zawarte w katalogu są własnością firmy Mikroguma Tomasz Kamiński i nie wyrażamy zgody na kopiowanie i przetwarzanie ich bez zgody autora. Ze względu na proces produkcyjny dane podane w katalogu mogą nieznacznie odbiegać od rzeczywistych parametrów otrzymanego produktu. Katalog nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego. Dokładną ofertę handlową można uzyskać mailowo.

W celu otrzymania indywidualnej oferty ze zniżką prosimy o kontakt mailowy

mikroguma

www.mikroguma.pl