CENNIK 2/2021

PŁYTY ◦ MATY ◦ WYKŁADZINY GUMOWE



ZENITH™
Quality Rubber Solutions

WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR
PRODUKTÓW MARKI ZENITH W POLSCE

SCP Sp. z o.o.
ul. Turystyczna 1
43-155 Bieruń

+48 32 324 25 23
info@scp1.pl
www.scp1.pl

SCP Sp. z o.o.

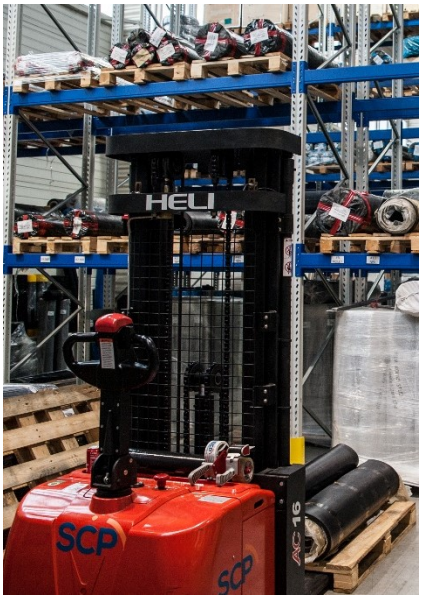
Firma

- Ponad 10 lat doświadczenia na rynku gumy i tworzyw sztucznych
- Wyłącznie polski kapitał
- Własny magazyn płyt, mat i wykładzin gumowych
- Stała kontrola jakości poprzez współpracę z akredytowanymi laboratoriami

Oferta

- Płyty gumowe SBR, NBR, EPDM, CR, NR oraz spożywcze z atestem FDA
- Płyty silikonowe i vitonowe
- Przemysłowe i obiektowe wykładziny gumowe
- Maty gumowe z regranulatu
- Lemiesze gumowe i poliuretanowe
- Specjalistyczne uszczelnienia przemysłowe i techniczne
- Wibroizolatory





Spis treści

Płyty gumowe ogólnego przeznaczenia SBR | 3

Płyty gumowe olejoodporne NBR | 8

Płyty gumowe odporne na ozon/UV EPDM | 14

Wykładziny gumowe | 20

Maty gumowe z regranulatu | 26

Płyty gumowe z regranulatu | 27

Sztuczna trawa na wzmocnionym podłożu | 28

Mikroguma EPDM | 29

Płyty silikonowe | 30

Płyty gumowe spożywcze z atestem FDA | 32

Płyty gumowe trudnościeralne NR | 33

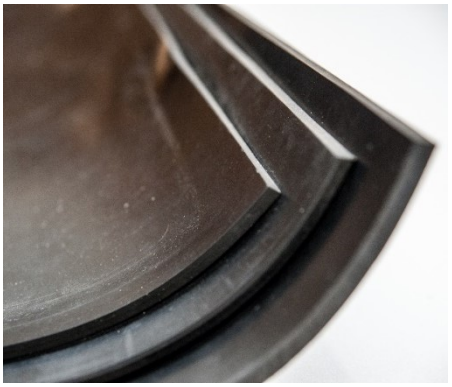
Płyty gumowe trudnozapalne CR | 45

Płyty vitonowe FKM | 50

Płyty butylowe IRR, płyty CSM Hypalon | 51

Charakterystyki elastomerów | 52





Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia oraz elementy graficzne zawarte w niniejszym katalogu są własnością firmy SCP Sp. z o.o. Zabrania się ich kopiowania i rozpowszechniania bez wcześniejszej zgody firmy. SCP Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w specyfikacji produktów bez wcześniejszego powiadomienia. Faktyczny wygląd produktu może odbiegać od przedstawionego na zdjęciach. Wartości podane w tabelach danych technicznych bazują na wynikach wewnętrznych prób materiałowych. Mają charakter orientacyjny i nie stanowią jednoznacznej gwarancji wykazanych właściwości. Z uwagi na brak możliwości prowadzenia ciągłej kontroli składu mieszanek i komponentów wykorzystywanych w procesie produkcji przedstawione dane mogą odbiegać od stanu faktycznego. Podane informacje stanowią wskazanie i nie mogą być traktowane jako wiążące. Przed każdorazowym zastosowaniem produktów zawartych w niniejszym katalogu zalecamy przeprowadzenie badań weryfikacyjnych we własnym zakresie. Niniejszy dokument nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

PŁYTY GUMOWE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA

SBR

Gęstość: 1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 – 4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 – 250 %
Twardość: 65 +/- 5 ShA



Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
Bez przekładki	1	1,2	10	11,00
	1,5	1,2	10	14,90
	2	1,2	10	17,80
	3	1,0	10	26,70
		1,2	10	
	4	1,0	10	35,70
		1,2	10	
	5	1,2	10	44,60
	6	1,2	10	53,50
	8	1,2	10	71,30
	10	1,2	10	95,00
		1,4	10	
	12	1,2	5	106,00
		1,2	10	
	15	1,2	5	133,00
		1,2	10	
	20	1,0	1	190,00
		1,0	2	
		1,2	5	
		1,2	10	
	25	1,0	1	240,00
		1,2	5	
	30	1,0	1	288,00
		1,0	2	
		1,2	5	
	40	1,0	1	386,00
		1,0	2	
	50	1,0	1	486,00
		1,0	2	

SBR PŁYTY GUMOWE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA



Gęstość:	1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	3,0 – 4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 – 250 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1 x przekładka	2	1,2	10	19,50
	3	1,2	10	29,40
	4	1,2	10	39,10
	5	1,2	10	49,90
	6	1,2	10	58,60
	8	1,2	10	78,20
	10	1,2	10	103,40
	12	1,2	10	130,90
	15	1,2	5	163,40
		1,2	10	
	20	1,2	5	218,10
		1,2	10	
	25	1,2	5	272,60
		1,2	5	
	30	1,2	5	327,10

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2 x przekładka	3	1,2	10	36,30
	4	1,2	10	45,90
	5	1,2	10	57,40
	6	1,2	10	68,90
	8	1,2	10	91,80
	10	1,2	10	113,80
	12	1,2	5	136,50
		1,2	10	
	15	1,2	5	170,70
		1,2	10	
	20	1,2	5	227,60
		1,2	10	
	25	1,2	5	284,50
	30	1,2	5	341,40

PŁYTY GUMOWE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA

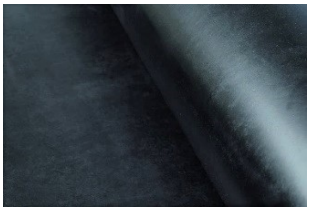
SBR

Gęstość: 1,50 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 70 +/- 5 ShA



Grubość mm	Ilość przekładek	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	15,40
1,5	0	1,4	15	18,20
1,5	1	1,4	15	20,90
2	0	1,4	10	22,90
2	1	1,4	10	25,60
3	0	1,4	10	33,10
3	1	1,4	10	35,70
3	2	1,4	10	38,40
4	0	1,4	10	44,10
4	1	1,4	10	46,70
4	2	1,4	10	49,40
5	0	1,4	10	54,40
5	1	1,4	10	57,10
5	2	1,4	10	59,70
6	0	1,4	10	65,30
6	1	1,4	10	67,90
6	2	1,4	10	70,60
8	0	1,4	5	85,90
8	2	1,4	5	88,50
10	0	1,4	5	105,90
10	0	1,0	1	109,10
10	2	1,4	5	111,20

SBR PŁYTY GUMOWE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA



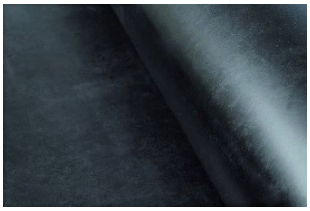
Gęstość: 1,50 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 70 +/- 5 ShA

Grubość mm	Ilość przekładek	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
12	0	1,4	5	127,10
15	0	1,4	5	156,80
15	0	1,0	1	161,50
20	0	1,4	5	209,00
20	0	1,0	1	215,20
25	0	1,4	5	257,60
25	0	1,0	1	265,40
30	0	1,0	1	331,70
40	0	1,0	1	465,80
50	0	1,0	1	611,80

PŁYTY GUMOWE OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA

SBR 50 ShA

Gęstość: 1,50 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 50 +/- 5 ShA



Grubość mm	Ilość przekładek	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	0	1,4	10	31,50
3	0	1,4	10	45,90
4	0	1,4	10	61,20
5	0	1,4	10	75,80
6	0	1,4	10	91,00
8	0	1,4	5	120,10
10	0	1,4	5	148,60

NBR

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE



Gęstość:	1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	3,0 – 3,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	150 - 200 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
Bez przekładki	1	1,2	10	14,00
	2	1,2	10	25,90
	3	1,2	10	39,00
	4	1,2	10	52,00
	5	1,2	10	64,90
	6	1,2	10	77,90
	8	1,2	10	103,90
	10	1,2	10	128,80
	12	1,2	5	154,50
		1,2	10	
	15	1,2	5	193,00
		1,2	10	
	20	1,0	1	257,40
		1,2	5	
	25	1,2	5	321,70
	30	1,0	1	386,10
	40	1,0	1	514,80
	50	1,0	1	643,50

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE

NBR

Gęstość: 1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 – 3,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 150 - 200 %
Twardość: 65 +/- 5 ShA



Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
1 x przekładka	2	1,2	10	28,40
	3	1,2	10	42,80
	4	1,2	10	56,90
	5	1,2	10	71,20
	6	1,2	10	85,90
	8	1,2	10	113,70
	10	1,2	10	140,70
	12	1,2	5	169,30
		1,2	10	
	15	1,2	5	211,60
		1,2	10	
	20	1,2	5	282,20

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
2 x przekładka	4	1,2	10	64,60
	5	1,2	10	80,70
	6	1,2	10	96,80
	8	1,2	10	129,10
	10	1,2	10	160,00
	12	1,2	5	192,00
		1,2	10	
	15	1,2	5	239,90
		1,2	10	
	20	1,2	5	320,00

NBR ECO

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE



Gęstość:	1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 %
Twardość:	70 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	19,00
1,5	0	1,4	15	26,10
1,5	1	1,4	15	36,70
2	0	1,4	10	31,80
2	1	1,4	10	42,40
3	0	1,4	10	44,90
3	1	1,4	10	55,50
3	2	1,4	10	66,10
4	0	1,4	10	59,80
4	1	1,4	10	70,40
4	2	1,4	10	81,00
5	0	1,4	10	74,70
5	1	1,4	10	85,30
5	2	1,4	10	95,90
6	0	1,4	10	87,20
6	2	1,4	10	108,40
8	0	1,4	5	114,10
8	2	1,4	5	135,30
10	0	1,4	5	140,00
10	2	1,4	5	161,20
12	0	1,4	5	164,70
15	0	1,4	5	203,80
20	0	1,4	5	269,00

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE

NBR MEDIUM

Gęstość: 1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 5,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 250 %
Twardość: 70 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	27,20
1,5	0	1,4	15	37,70
2	0	1,4	10	46,40
2	1	1,4	10	57,20
3	0	1,4	10	65,70
3	1	1,4	10	76,40
3	2	1,4	10	87,20
4	0	1,4	10	87,50
4	2	1,4	10	109,00
5	0	1,4	10	107,30
5	1	1,4	10	118,00
5	2	1,4	10	128,80
6	0	1,4	10	127,10
8	0	1,4	5	167,50
10	0	1,4	5	205,40

NBR PREMIUM

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE



Gęstość:	1,35 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	10,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	350 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto **PLN / m^2**
0,7	0	1,4	20	43,30
1	0	1,4	20	40,70
2	0	1,4	10	72,50
3	0	1,4	10	103,40
4	0	1,4	10	137,80
5	0	1,4	10	170,40
6	0	1,4	10	202,20
8	0	1,4	5	269,60
10	0	1,4	5	330,60

PŁYTY GUMOWE OLEJOODPORNE

NBR 50 ShA

Gęstość: 1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 50 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	0	1,4	10	35,60
3	0	1,4	10	50,30
4	0	1,4	10	67,00
5	0	1,4	10	81,80
6	0	1,4	10	96,50
8	0	1,4	5	126,50
10	0	1,4	5	155,40

EPDM

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV



Gęstość:	1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	3,0 – 3,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	150 - 200 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
Bez przekładki	1	1,2	10	14,00
	2	1,2	10	25,90
	3	1,2	10	39,00
	4	1,2	10	52,00
	5	1,2	10	64,90
	6	1,2	10	77,90
	8	1,2	10	103,90
	10	1,2	10	128,80
	12	1,2	5	154,50
		1,2	10	
	15	1,2	5	193,00
		1,2	10	
	20	1,0	1	257,40
		1,2	5	
	25	1,2	5	321,70
	30	1,0	1	386,10
	40	1,0	1	514,80
	50	1,0	1	643,50

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV

EPDM

Gęstość: 1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 3,0 – 3,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 150 - 200 %
Twardość: 65 +/- 5 ShA



Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
1 x przekładka	2	1,2	10	28,40
	3	1,2	10	42,80
	4	1,2	10	56,90
	5	1,2	10	71,20
	6	1,2	10	85,90
	8	1,2	10	113,70
	10	1,2	10	140,70
	12	1,2	5	169,30
		1,2	10	
	15	1,2	5	211,60
		1,2	10	
	20	1,2	5	282,20

Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
2 x przekładka	4	1,2	10	64,60
	5	1,2	10	80,70
	6	1,2	10	96,80
	8	1,2	10	129,10
	10	1,2	10	160,00
	12	1,2	5	192,00
		1,2	10	
	15	1,2	5	239,90
		1,2	10	
	20	1,2	5	320,00

EPDM ECO

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV



Gęstość: 1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 70 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	19,00
1,5	0	1,4	15	26,10
2	0	1,4	10	31,80
2	1	1,4	10	42,40
3	0	1,4	10	44,90
3	1	1,4	10	55,50
3	2	1,4	10	66,10
4	0	1,4	10	59,80
4	1	1,4	10	70,40
4	2	1,4	10	81,00
5	0	1,4	10	74,70
5	1	1,4	10	85,30
5	2	1,4	10	95,90
6	0	1,4	10	87,20
6	2	1,4	10	108,40
8	0	1,4	5	114,10
8	2	1,4	5	135,30
10	0	1,4	5	140,00
10	0	1,0	1	144,20
10	2	1,4	5	161,20
12	0	1,4	5	164,70
15	0	1,4	5	203,80
20	0	1,4	5	269,00
20	0	1,0	1	277,10

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV

EPDM MEDIUM

Gęstość:	1,35 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	6,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	250 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	26,70
1,5	0	1,4	15	37,10
2	0	1,4	10	47,00
3	0	1,4	10	66,60
4	0	1,4	10	88,80
5	0	1,4	10	109,10
6	0	1,4	10	129,40
8	0	1,4	5	170,50
10	0	1,4	5	210,60
15	0	1,4	5	308,30
20	0	1,4	5	406,00

EPDM PREMIUM

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV



Gęstość:	1,25 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	8,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	350 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto **PLN / m^2**
1	0	1,4	20	35,90
2	0	1,4	10	64,80
3	0	1,4	10	93,60
4	0	1,4	10	124,80
5	0	1,4	10	153,00
6	0	1,4	10	180,20
8	0	1,4	5	240,20
10	0	1,4	5	294,30

PŁYTY GUMOWE ODPORNE NA OZON / UV

EPDM 50 ShA

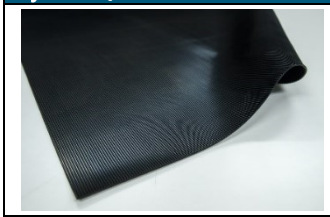
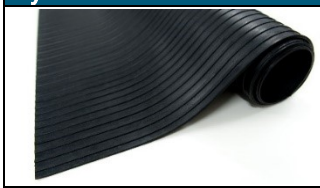
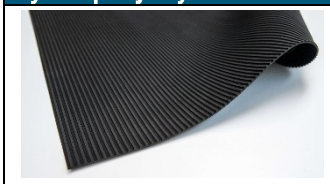
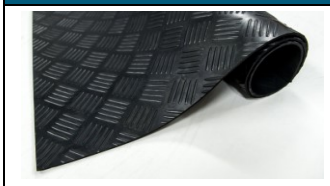
Gęstość:	1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 %
Twardość:	50 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	0	1,4	10	35,60
3	0	1,4	10	50,30
4	0	1,4	10	67,00
5	0	1,4	10	81,80
6	0	1,4	10	96,50
8	0	1,4	5	126,50
10	0	1,4	5	155,40

WYKŁADZINY

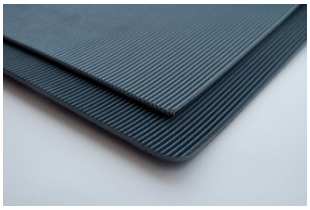
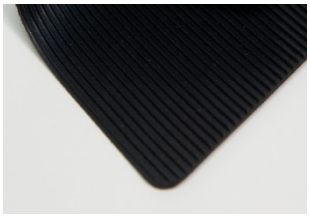
WYKŁADZINY GUMOWE

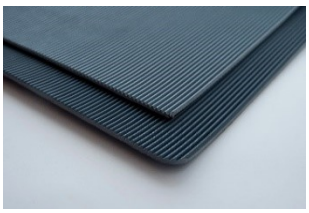
Zdjęcie poglądowe	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
Molet / Metro				
	3	1,2	10	24,90
		1,4		
		1,6		27,90
	4	1,2		32,90
		1,4		
	5	1,2		39,90
Ryfel wąski				
	3	1,2	10	22,90
	4	1,2		30,90
Ryfel szeroki				
	3	1,2	10	24,90
Ryfel specjalny				
	3	1,2	10	24,90
Checker				
	3	1,2	10	24,90
Młotek				
	3	1,2	10	24,90
Kamyk				
	3	1,2	10	25,90

WYKŁADZINY GUMOWE

Bezzapachowe ◦ Antypoślizgowe ◦ Jakość Premium

ZENITH™ Quality Rubber Solutions

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²	Zdjęcie poglądowe
Ryfel wąski (MR65SX)					
2,7	1,0	10	czarny	24,10	
2,7	1,2	10		24,10	
Ryfel blokowy (LS65)					
3	1,2	10	czarny	27,30	
Molet / Metro (CS80)					
3	1,2	10	czarny	47,50	
3	1,0	10	czarny	47,50	
3	1,2	10	niebieski	76,40	
3	1,0	10	niebieski	76,40	
3	1,2	10	brązowy	76,40	
3	1,0	10	brązowy	76,40	
3	1,2	10	szary	60,00	
4,5	1,0	10	czarny	69,60	

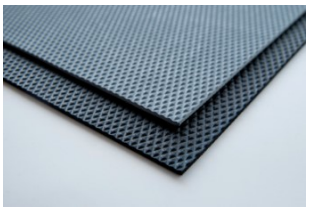
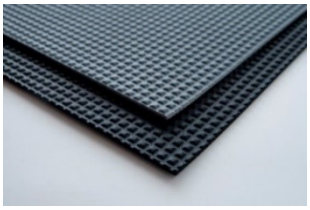
Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / rolkę	Zdjęcie poglądowe
Ryfel wąski (MR65SX)					
2,7	0,2	10	czarny	50,90	
2,7	0,3	10		75,60	
2,7	0,4	10		100,40	
2,7	0,5	10		125,20	
2,7	0,6	10		150,00	

WYKŁADZINY

WYKŁADZINY GUMOWE

ZENITH™ Quality Rubber Solutions

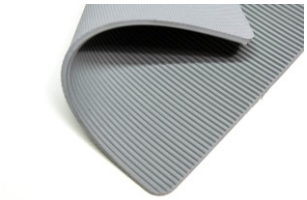
Bezzapachowe ◦ Antypoślizgowe ◦ Jakość Premium

Zdjęcie poglądowe	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²
Diament (DD65)					
	3	1,2	10	czarny	31,90
	3	1,2	10	szary	43,60
Piramida (SD65)					
	3	1,2	10	czarny	31,90
	3	1,2	10	szary	43,60
Checker (CD65SX)					
	3	1,0	10	czarny	34,20
	3	1,2	10		34,20
	3	1,4	10		34,20
	3	1,5	10		34,20
	3	1,6	10		34,20

WYKŁADZINY GUMOWE

Bezzapachowe ◦ Antypoślizgowe ◦ Jakość Premium

ZENITH™ Quality Rubber Solutions

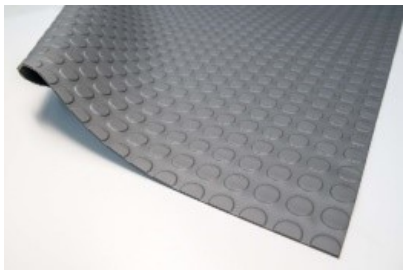
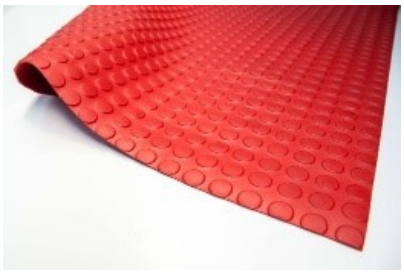
Grubość mm	Klasa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²	Zdjęcie poglądowe
Wykładzina elektroizolacyjna / dielektryczna (ELS) – kolor: SZARY					
3	2 *	1,0	10	67,40	
3	2 *	1,2			
4,5	4 **	1,0	10	104,20	
4,5	4 **	1,2			

* Nominalna wartość testowa: 20 kV, Oporność: 30 kV, Maksymalne napięcie robocze: 17 kV
** Nominalna wartość testowa: 40 kV, Oporność: 50 kV, Maksymalne napięcie robocze: 36 kV

Grubość mm	Przekładka	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²	Zdjęcie poglądowe
Cobra (SX70150C)					
3	0	1,7/1,8/2,0	10	35,20	
4	2	2,00	10	68,40	
5	0	2,00	10	57,80	
6	2	1,7/2,0	10/12	87,40	
8	1	1,7/2,0	10/12	102,00	

WYKŁADZINY KOLOROWE

WYKŁADZINY GUMOWE



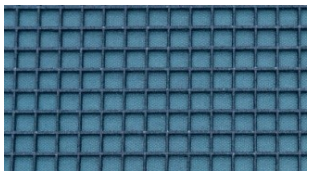
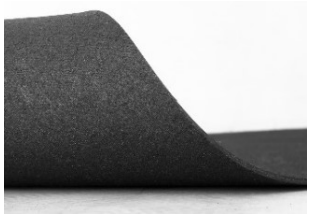

Zdjęcie poglądowe	Grubość mm	Kolor	Wymiary m	Cena netto PLN / m²
Molet / Metro				
	3	szary	1,2 x 10	45,90
		zielony		
		czerwony		
		niebieski		
		żółty		
Młotek				
	3	szary	1,2 x 10	37,90
		zielony		
		czerwony		
		niebieski		
		żółty		
Ryfel wąski				
	3	szary	1,2 x 10	37,90

WYKŁADZINY GUMOWE OLEJOODPORNE

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²	Zdjęcie poglądowe
Molet / Metro				
3	1,2	10	36,90	
Checker				
3	1,2	10	36,90	

MATY

MATY GUMOWE Z REGRANULATU

Zdjęcie poglądowe	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
Mata gumowa SCP-100				
	8	1,2	10	26,70
			5	
Mata gumowa SCP-150				
	9	1,2	5	36,90
Mata gumowa SCP-200				
	5	1,2	10	21,00
Mata gumowa SCP-300				
	6	1,2	5	32,30
Mata gumowa SCP-400				
	2	1,2	10	17,80
	3			22,20
	4			28,30
	5			36,30
	6		5	44,40
Mata gumowa SCP-400				
	8	1,2	1	52,20
	10			69,00

PŁYTY GUMOWE Z REGRANULATU

REGRANULAT

Odporność na ozon/UV: Wysoka
Tolerancja grubości: +/- 0,2 mm
Tolerancja szerokości i długości: +/- 3%



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²
SCP-750 – gęstość 750 kg/m³				
4	1	10	czarny	17,00
5	1	10		21,80
6	1	10		25,80
8	1	10		33,90
10	1	10		42,80
12	1	10		50,90
SCP-860 – gęstość 860 kg/m³				
2	1	10	czarny	9,70
3	1	10		14,50
4	1	10		19,40
5	1	10		24,20
6	1	10		29,10
8	1	10		38,80
10	1	10		48,50
12	1	10		58,20
SCP-950 – gęstość 950 kg/m³				
2	1	10	czarny	11,30
3	1	10		16,20
4	1	10		21,80
5	1	10		27,50
6	1	10		32,30
8	1	10		43,60
10	1	10		54,10
12	1	10		64,60
SCP-1050 – gęstość 1050 kg/m³				
2	1	10	czarny	12,90
3	1	10		19,40
4	1	10		25,80
5	1	10		32,30
6	1	10		38,80
8	1	10		51,70
10	1	10		64,60
12	1	10		77,50

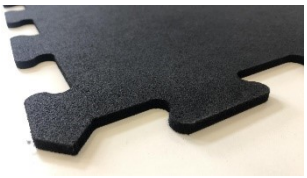
SZTUCZNA TRAWA

SZTUCZNA TRAWA NA WZMOCNIONYM PODŁOŻU



- Zielona o każdej porze roku
- Nie wymaga pielęgnacji ani koszenia
- Łatwa w montażu
- Bardzo wytrzymała
- Odporna na warunki atmosferyczne
- Bezpieczna dla ludzi, zwierząt i środowiska

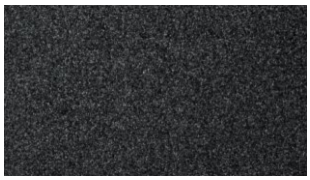
Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto **PLN / m²**	Zdjęcie poglądowe
Sztuczna trawa SCP-100T podłoże 3D				
8	1,2	5	58,80	
Sztuczna trawa SCP-400T podłoże gładkie				
5	1,2	5	58,80	
Sztuczna trawa SCP-400TP Puzzle podłoże gładkie				
8	0,6	0,6	34,50 / **szt.**	
	1,15	1,15	127,50 / **szt.**	

Mata gumowa SCP-400P Puzzle podłoże gładkie				
6	0,6	0,6	27,50 / **szt.**	

MIKROGUMA

MIKROGUMA

Gęstość: 115 +/-25 kg/m^3



* Mikroguma EPDM o innej gęstości dostępna na zapytanie.
** Mikroguma CR, NBR, PE, EVA o różnych gęstościach dostępna na zapytanie.

Kolor	Wymiary m	Grubość mm	Cena netto PLN / m^2
czarny	1,0 x 2,0	2	20,40
		3	28,30
		4	35,90
		5	43,80
		6	51,80
		8	67,20
		10	82,70
		12	98,60
		15	122,00
		20	160,90
		25	200,20
		30	239,00
		40	317,30
		50	395,50

SILIKON

PŁYTY SILIKONOWE



Gęstość:	1,25 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	6,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	450 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Kolor:	transparentny, ceglasty, niebieski

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
0,5	1,2	10	26,20
1	1,2	10	34,40
2	1,2	10	62,10
3	1,2	10	93,10
4	1,2	10	119,60
5	1,2	10	149,60
6	1,2	10	179,50
8	1,2	10	239,30
10	1,2	10	299,10

SILIKON FDA

PŁYTY SILIKONOWE



Gęstość:	1,25 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	7,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	350 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Kolor:	transparentny

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	1,2	10	71,10
3	1,2	10	106,70
4	1,2	10	137,70

PŁYTY SILIKONOWE

SILIKON FDA

Gęstość:	1,20 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	6,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Kolor:	transparentny, ceglasty, niebieski



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	1,2	10	60,60
1,5	1,2	10	79,30
2	1,2	10	102,90
3	1,2	10	150,10
4	1,2	10	200,10
5	1,2	10	250,10
6	1,2	10	300,10
8	1,2	5	400,20
10	1,2	5	500,20

FDA

PŁYTY GUMOWE SPOŻYWCZE

Gęstość:	1,50 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	8,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	250 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Kolor:	białawy

Zdjęcie poglądowe	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena PLN / m^2
SBR FDA				
	1	1,4	20	38,50
	2	1,4	10	68,10
	3	1,4	10	95,50
	4	1,4	10	127,30
	5	1,4	10	156,90
	6	1,4	10	186,50
	8	1,4	5	246,30
	10	1,4	5	303,40
	15	1,4	5	446,30
NBR FDA				
	1	1,4	20	40,70
	2	1,4	10	71,90
	3	1,4	10	101,70
	4	1,4	10	135,60
	5	1,4	10	166,20
	6	1,4	10	197,70
	8	1,4	5	260,50
	10	1,4	5	322,80
EPDM FDA				
	1	1,4	20	39,20
	2	1,4	10	70,30
	3	1,4	10	99,90
	4	1,4	10	132,20
	5	1,4	10	164,10
	6	1,4	10	194,70
	8	1,4	5	257,60
	10	1,4	5	319,60

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE

NR 38 ShA

Gęstość:	0,98 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	25,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	900 %
Twardość:	38 +/- 5 ShA
Ścieralność:	80 mm^3
Kolor:	czerwony



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	1,4	10	115,00
3	1,4	10	172,60
4	1,4	10	230,10
5	1,4	10	287,70
6	1,4	10	342,90
8	1,4	5	457,20
10	1,4	5	568,70
30	1,4	5	1 725,90

NR 45 ShA

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



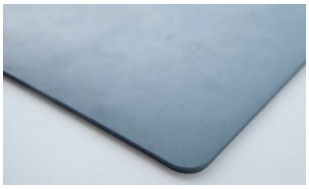
Gęstość:	1,10 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	15,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	600 %
Twardość:	45 +/- 5 ShA
Ścieralność:	100 mm^3
Kolor:	beżowy

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	1,4	20	35,10
1,5	1,4	15	50,70
2	1,4	10	65,80
3	1,4	10	96,90
4	1,4	10	129,20
5	1,4	10	161,50
6	1,4	10	190,60
8	1,4	5	254,10
10	1,4	5	312,30
12	1,4	5	374,80
15	1,4	5	460,50
20	1,4	5	614,00

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE

NR 45 ShA

Gęstość:	1,10 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	15,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	600 %
Twardość:	45 +/- 5 ShA
Ścieralność:	100 mm^3
Kolor:	szary



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1,5	1,4	15	50,70
2	1,4	10	65,80
3	1,4	10	96,90
4	1,4	10	129,20
5	1,4	10	161,50
6	1,4	10	190,60
10	1,4	5	312,30

NR 45 ShA

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



Gęstość:	1,10 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	15,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	600 %
Twardość:	45 +/- 5 ShA
Ścieralność:	100 mm^3
Kolor:	czerwony

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	1,4	20	35,10
1,5	1,4	15	50,70
2	1,4	10	65,80
3	1,4	10	96,90
4	1,4	10	129,20
5	1,4	10	161,50
6	1,4	10	190,60
8	1,4	5	254,10
10	1,4	5	312,30
12	1,4	5	374,80
15	1,4	5	460,50
20	1,4	5	614,00

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE

NR 45 ShA ECO

Gęstość:	1,20 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	12,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	500 %
Twardość:	45 +/- 5 ShA
Ścieralność:	150 mm^3
Kolor:	czerwony



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
4	1,5	10	117,20
5	1,5	10	143,60
6	2,0	10	168,70
8	2,0	10	224,90
10	2,0	10	275,20
12	2,0	10	330,20
15	2,0	10	412,80
20	2,0	10	540,80

NR 40 ShA

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



Gęstość:	1,10 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	16,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	600 %
Twardość:	40 +/- 5 ShA
Ścieralność:	120 mm^3
Kolor:	czarny

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
4	1,4	10	118,20
6	1,4	10	174,70
8	1,4	10	232,90
10	1,4	10	285,80
15	1,4	10	419,20
20	1,4	10	554,70

PŁYTY GUMOWE

NR 60 ShA

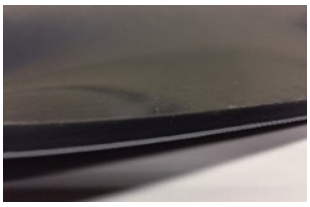
Gęstość:	1,17 g/cm3
Wytrzymałość na rozciąganie:	11,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	450 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Ścieralność:	120 mm3
Kolor:	czarny



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
4	1,4	10	93,60
5	1,4	10	117,10
6	1,4	10	138,50
8	1,4	10	184,70
10	1,4	10	230,90
15	1,4	10	337,80
20	1,4	10	450,40
30	1,4	10	709,40

NR 60 ShA BL

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



Gęstość:	1,17 g/cm3
Wytrzymałość na rozciąganie:	11,5 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	450 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Ścieralność:	120 mm3
Kolor:	czarny
Warstwa klejąca:	1 mm szary neopren

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
6	1,4	10	221,50
8	1,4	10	267,60
10	1,4	10	313,80
15	1,4	10	420,70

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE

NR Okładzina bębnowa



Gęstość: 1,17 g/cm³
Wydłużenie przy zerwaniu: 450%
Ścieralność: 120 mm³
Wytrzymałość na rozciąganie: 11,5 MPa
Twardość: 60 +/- 5 ShA
Warstwa klejąca: 1 mm szary neopren

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²
6,6	2	10	czarny	213,30
8				248,40
10				304,70
12				369,50
15				434,40

Gęstość: 1,10 g/cm³
Wydłużenie przy zerwaniu: 500%
Ścieralność: 120 mm³
Wytrzymałość na rozciąganie: 15 MPa
Twardość: 55 +/- 5 ShA
Warstwa klejąca: 1 mm szary neopren

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²
8	2	10	niebieski lub biały	336,80

Gęstość: 1,10 g/cm³
Wydłużenie przy zerwaniu: 600%
Ścieralność: 120 mm³
Wytrzymałość na rozciąganie: 15 MPa
Twardość: 45 +/- 5 ShA
Warstwa klejąca: 1 mm szary neopren

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Kolor	Cena netto PLN / m²
8	2	10	czerwony	336,80

NR warstwowe

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



Gęstość:	1,15 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	15,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	500 %
Twardość:	60/45/60 +/- 5 ShA
Ścieralność:	100 mm^3
Kolor:	czarny/czerwony/czarny

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
10	1,4	10	290,50
15	1,4	10	419,00
20	1,4	10	558,60

NR Uszczelnienie przeciwpyłowe

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE



Gęstość:	1,00 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	20 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	650 %
Twardość:	40 +/- 5 ShA
Kolor:	czarny

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1,5	1,4	20	74,90
2	1,4	20	84,70

PŁYTY GUMOWE TRUDNOŚCIERALNE

NR naprawcze

Gęstość:	1,15 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	17 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	450 %
Twardość:	60 +/- 5 ShA
Ścieralność:	150 mm^3
Kolor:	czarny
Warstwa klejąca:	1 mm szary neopren





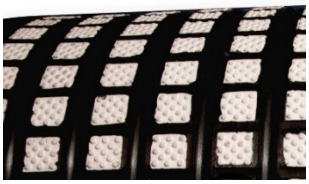
Grubość mm	Szerokość mm	Długość mm	Przekładka EP100	Cena netto PLN / szt.
Łaty naprawcze				
3,7	160	130	1	14,50
3,7	260	200	1	20,10
3,7	360	270	1	25,30
2,3	160	130	0	9,20
2,3	260	200	0	12,70
2,3	360	270	0	21,90

* łaty naprawcze dostępne są w opakowaniach po 5 szt.

Pasy naprawcze				
1,7	50	10	0	151,40
2,2	70	10	0	202,70
2,2	100	10	0	251,10
3,2	150	10	0	411,50
3,2	220	10	0	637,90
1,7	300	10	0	890,90
4,6	70	10	1	299,10
4,6	100	10	1	427,50
4,6	150	10	1	604,90
4,6	220	10	1	941,70
4,6	300	10	1	1 278,60
4,6	400	10	1	1 709,70

CERAMIC LAGGING

CERAMICZNA OKŁADZINA BĘBNOWA



Gęstość:	1,10 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	17,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	450 %
Twardość:	70 +/- 5 ShA
Ścieralność:	100 mm^3
Warstwa klejąca:	1 mm szary neopren

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
12	0,5	5,0	1 763,60

PŁYTY GUMOWE TRUDNOZAPALNE

CR

Gęstość: 1,50 – 1,60 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 2,0 – 3,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 100 – 200 %
Twardość: 65 +/- 5 ShA



Ilość przekładek	Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m²
Bez przekładki	1	1,2	10	14,70
	2	1,2	10	27,20
	3	1,2	10	41,00
	4	1,2	10	54,60
	5	1,2	10	68,20
	6	1,2	10	81,80
	8	1,2	10	109,20
	10	1,2	10	129,70
	12	1,2	5	144,30
		1,2	10	
	15	1,2	5	173,10
		1,2	10	

CR ECO

PŁYTY GUMOWE TRUDNOZAPALNE



Gęstość:	1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 %
Twardość:	70 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	19,60
1,5	0	1,4	15	26,90
1,5	1	1,4	15	37,50
2	0	1,4	10	32,80
2	1	1,4	10	43,40
3	0	1,4	10	46,30
3	1	1,4	10	56,90
3	2	1,4	10	67,50
4	0	1,4	10	61,60
4	1	1,4	10	72,20
4	2	1,4	10	82,80
5	0	1,4	10	77,10
5	1	1,4	10	87,70
5	2	1,4	10	98,30
6	0	1,4	10	89,90
6	2	1,4	10	111,10
8	0	1,4	5	117,70
8	2	1,4	5	138,90
10	0	1,4	5	144,30
10	0	1,0	1	148,60
10	2	1,4	5	165,50
12	0	1,4	5	169,80
15	0	1,4	5	210,10
20	0	1,4	5	277,30
20	0	1,0	1	285,70
25	0	1,4	5	346,80

PŁYTY GUMOWE TRUDNOZAPALNE

CR MEDIUM

Gęstość: 1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 5,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 250 %
Twardość: 70 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	30,70
1,5	0	1,4	15	43,10
2	0	1,4	10	53,30
3	0	1,4	10	73,80
4	0	1,4	10	98,40
5	0	1,4	10	121,60
6	0	1,4	10	144,20
8	0	1,4	5	190,10
10	0	1,4	5	234,90
15	0	1,4	5	344,20
20	0	1,4	5	453,40

CR PREMIUM

PŁYTY GUMOWE TRUDNOZAPALNE



Gęstość:	1,40 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	10,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	400 %
Twardość:	65 +/- 5 ShA

Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	0	1,4	20	62,60
2	0	1,4	10	112,70
3	0	1,4	10	161,10
4	0	1,4	10	214,80
5	0	1,4	10	264,10
6	0	1,4	10	316,90
8	0	1,4	5	415,40
10	0	1,4	5	510,50

PŁYTY GUMOWE TRUDNOZAPALNE

CR 50 ShA

Gęstość: 1,45 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 4,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 200 %
Twardość: 50 +/- 5 ShA



Grubość mm	Przekładka nylonowa	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	0	1,4	10	36,70
3	0	1,4	10	51,80
4	0	1,4	10	69,10
5	0	1,4	10	84,30
6	0	1,4	10	99,40
8	0	1,4	5	130,50
10	0	1,4	5	160,20

FKM A

PŁYTY VITONOWE



Gęstość:	1,90 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie:	5,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu:	200 %
Twardość:	70 +/- 5 ShA
Kolor:	czarny

Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1	1,2	10	242,10
1,5	1,2	10	359,30
2	1,2	10	477,40
3	1,2	10	696,10
4	1,2	10	928,30
5	1,2	10	1 154,20
6	1,2	10	1 385,00
8	1,2	5	1 832,80
10	1,2	5	2 282,30
12	1,2	5	2 738,70

PŁYTY BUTYLOWE

IRR

Gęstość: 1,2 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 9,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 350 %
Twardość: 60 +/- 5 ShA
Kolor: czarny



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
2	1,4	10	102,60
3	1,4	10	151,80
4	1,4	10	202,40
5	1,4	10	251,10

PŁYTY HYPALON®

CSM HYPALON

Gęstość: 1,3 g/cm^3
Wytrzymałość na rozciąganie: 10,0 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu: 350 %
Twardość: 60 +/- 5 ShA
Kolor: czarny



Grubość mm	Szerokość m	Długość m	Cena netto PLN / m^2
1,5	1,4	10	106,90
2	1,4	10	136,70
3	1,4	10	196,40
4	1,4	10	261,90
5	1,4	10	323,70
6	1,4	10	384,00

CHARAKTERYSTYKI ELASTOMERÓW

SBR - KAUCZUK STYRENO-BUTADIENOWY

lepsza odporność na ścieranie i starzenie cieplne niż NR
lepsza odporność przy krótkotrwałej ekspozycji na wysokie temperatury niż NR

mniej elastyczny niż NR, z czego wynika mała sprężystość odbicia
brak odporności na działanie olejów, ozonu, warunków atmosferycznych i ciepła
brak odporności strukturalnej podczas rozciągania, łatwopalny

NBR - KAUCZUK NITRYLOWY

bardzo dobra odporność na działanie olejów i paliw
dobre właściwości mechaniczne, niskie trwałe odkształcenie w nacisku
lepsza odporność na ciepło niż SBR, niska przepuszczalność gazów

brak odporności na działanie warunków atmosferycznych
łatwopalny, przy spalaniu emitujący toksyczne opary
brak odporności na działanie rozpuszczalników aromatycznych i polarnych

EPDM - KAUCZUK ETYLENOWO-PROPYLENOWY

bardzo dobra odporność na starzenie cieplne, warunki atmosferyczne, ozon, substancje chemiczne, gorącą wodę, parę i rozpuszczalniki polarne, np. aceton, metanol lub estry
dobre właściwości elektroizolacyjne
bardzo dobra odporność na ciepło przy jednoczesnym zachowaniu dobrych właściwości w niskich temperaturach

mała odporność na węglowodory alifatyczne i aromatyczne (oleje mineralne, etylina, paliwa)
łatwopalny

MVQ / VMQ - KAUCZUK SILIKONOWY

bardzo dobra odporność na wysokie i niskie temperatury
doskonała odporność na starzenie cieplne, ozon i warunki atmosferyczne
dobre właściwości elektroizolacyjne
właściwości mechaniczne pozostają niezmienne w szerokim zakresie temperatur
niepalny

średnie właściwości mechaniczne
średnia odporność na działanie olejów, bardzo niska odporność na działanie paliw
wrażliwy na działanie gorącej wody i pary

NR - KAUCZUK NATURALNY

bardzo dobra elastyczność i właściwości mechaniczne (wydłużenie przy zerwaniu, wytrzymałość na rozciąganie, odporność na ścieranie)
małe zniekształcenie trwałe oraz duża wytrzymałość na zginanie podczas rozciągania

brak odporności na działanie olejów, ozonu, warunków atmosferycznych i ciepła
łatwopalny

CR - KAUCZUK CHLOROPRENOWY

- dobra odporność na ciepło, ozon i warunki atmosferyczne
- średnia odporność na działanie olejów
- dobre właściwości mechaniczne i elastyczność
- dobra odporność na zginanie
- trudnozapalny

- w zależności od typu CR materiał może mieć różne charakterystyki samoutwardzania przy niskich temperaturach
- może ulegać krystalizacji
- brak odporności na działanie paliw

FKM / FPM - KAUCZUK FLUOROWY

- bardzo wysoka odporność na ciepło
- doskonała odporność na starzenie cieplne, ozon i warunki atmosferyczne
- bardzo dobra odporność na działanie substancji chemicznych, niska przepuszczalność gazów
- trudnozapalny

- wrażliwy na działanie gorącej wody, pary, kwasów, aminów oraz rozpuszczalników polarnych
- słaba odporność w niskich temperaturach

IIR - KAUCZUK BUTYLOWY

- dobra wytrzymałość na działanie ozonu i warunki atmosferyczne
- bardzo niska przepuszczalność gazów i powietrza
- dobre właściwości elektroizolacyjne
- dobre właściwości w niskich temperaturach
- materiał o wysokim współczynniku amortyzacji drgań
- dobra odporność na działanie gorącej wody i substancji chemicznych

- niska sprężystość; brak odporności na działanie olejów i tłuszczów
- łatwopalny

CSM - POLIETYLEN CHLOROSULFONOWY

- dobra odporność na starzenie cieplne, ozon i warunki atmosferyczne
- niska przepuszczalność powietrza
- dobra odporność na działanie substancji chemicznych (szczególnie w przypadku substancji mocno utlenionych)

- brak odporności na działanie niskich temperatur
- brak odporności na działanie paliw