

KATALOG

MIESZANKI GUMOWE

KABAT 

PRODUKT **POLSKI**

MIESZANKI GUMOWE

Jesteśmy polskim producentem opon rolniczych, przemysłowych oraz opon pełnych do wózków widłowych, dętek, mieszanek gumowych, ochraniaczy, profili gumowych oraz szeroko pojętych technicznych wyrobów z gumy. Firma Kabat została założona w 1983 roku i od początku swojego istnienia jest ona biznesem rodzinnym. Właścicielami są dwaj bracia Andrzej i Tadeusz Kabat. Zajmujemy się opracowywaniem receptur i technologii dla Klientów kompleksowo, czyli od ustalenia wymagań poprzez wdrożenie i realizację produkcji mieszanek. Współpracujemy również z Klientami na zasadzie powierzonych receptur i technologii, wykonując tylko usługę produkcji mieszanek. W ofercie znajdują Państwo mieszanki o różnych zastosowaniach, między innymi wykorzystywane w produkcji opon, uszczelnień, wyrobów technicznych. Dbamy o to, aby wszystkie przygotowywane przez nas mieszanki były dostosowywane do indywidualnych wymogów i potrzeb Klienta. Nad jakością naszych mieszanek czuwają technolodzy i inżynierowie jakości. Posiadamy w pełni wyposażone, profesjonalne laboratorium badań i kontroli jakości. W zależności od indywidualnych wymagań kontrolowane są parametry fizyko-mechaniczne zgodnie z normami ISO, DIN i ASTM, m.in.:

- twardość metodą Shore'a
- wytrzymałość i wydłużenie przy zerwaniu
- rozdzierność
- czas podwulkanizowania
- oznaczenie parametrów wulkanizacji
- ścieralność
- gęstość
- lepkość Mooney'a
- odkształcenie trwałe po ściskaniu
- odporność na przyspieszone starzenie cieplne
- odporność na starzenie pod wpływem ozonu
- odporność na starzenie w cieczech (pęcznienie)
- odbojność Shore'a

Mieszanki gumowe produkujemy w różnych postaciach według zamówień klienta:

- w płycie lub paskach powleczonych płynem antyadhezyjnym,
- kalandrowana w płycie lub paskach z przekładką z folii moletowanej.

MIESZANKI OLEJODPORNE

Symbol	Przeznaczenie	Baza kauczukowa	Twardość [°ShA]	Wytrzymałość [MPa]	Wydłużenie [%]
OL60	Wyroby olejoodporne	NBR	55-65	10	300
OL70	Wyroby olejoodporne	NBR	65-75	10	200
OL80	Wyroby olejoodporne	NBR	75-85	15	150
UOL50	Wyroby olejoodporne	NBR	45-55	8	300
UOL60	Wyroby olejoodporne	NBR	55-65	12	300
UOL85	Wyroby olejoodporne	NBR	80-90	12	120
UOL90	Wyroby olejoodporne	NBR	88-98	12	100

MIESZANKI ETYLENOWO-PROPYLENOWO-DIENOWE

Symbol	Przeznaczenie	Baza kauczukowa	Twardość [°ShA]	Wytrzymałość [MPa]	Wydłużenie [%]
EP45	Uszczelki, produkty formowe	EPDM	40-50	10	550
EPN47	Uszczelnienia techniczne	EPDM	40-50	9	300
EPB50	Produkty formowe	EPDM	45-55	10	400
EPN70	Uszczelnienia techniczne	EPDM	65-70	9	160
EPT70	Produkty formowe	EPDM	65-75	12	250
EPX60	Profile gumowe	EPDM	55-65	8	300
EPX70	Profile gumowe	EPDM	65-75	8	250
EPX75	Profile gumowe	EPDM	70-80	8	200
EPA70	Wulkanizacja w autoklawie	EPDM	67-76	6	250
EPA80	Wulkanizacja w autoklawie	EPDM	75-85	6	200
EPU80	Profile gumowe	EPDM	75-85	8	150

MIESZANKI BIEŻNIKOWE

Symbol	Przeznaczenie	Baza kauczukowa	Twardość [°ShA]	Wytrzymałość [MPa]	Wydłużenie [%]	Ścieralność MAX. [cm ³]
BB55	Bok opon	NR/SBR/BR	49-55	10	420	-
BM60	Bieżnik opon osobowych	IR/BR	55-65	15	400	0,140
BNO55	Mieszanka naprawcza	IR/BR	50-60	10	350	-
BNR60	Bieżnik opon wolnobieżnych	SBR/NR/BR	63-69	17	400	0,130
BKR65	Mieszanka bieżnikowa	NR/BR	62-68	18	480	0,100
BO60	Bieżnik opon osobowych	IR/BR	58-68	16	420	0,120
B070	Bieżnik opon ciężarowych	IR/BR	61-37	18	480	0,090
B075	Bieżnik opon/wyroby formowe	IR/BR/SBR	73-79	18	300	0,110
PBK60	Podkład bieżnika	NR/BR	57-67	16	350	-
ZEH46	Mieszanka do opon specjalnych trudnościeralna/wyroby formowe	NR/BR	63-73	18	450	0,060

MIESZANKI GUMOWE

MIESZANKI INNYCH ZASTOSOWAŃ

Symbol	Przeznaczenie	Baza kauczukowa	Twardość [°ShA]	Wytrzymałość [MPa]	Wydłużenie [%]
DS55	Dętki	NR/SBR	55-56	9	450
BUTYL65	Dętki, artykuły formowe	IIR	48-58	11	600
AFT55	Mieszanka trudnościeralna	NR/BR	52-58	18	450
AFT65	Mieszanka trudnościeralna	NR/BR	62-68	18	350
MGS50	Aplikacje używane w systemach udojowych - ATEST PZH	NBR/SBR	50-55	12	350
K60	Artykuły o wysokiej sprężystości i wytrzymałości	NR	57-63	21	500
NK50	Uszczelki, łożyska	NR	45-55	15,5	450
NK60	Uszczelki, łożyska	NR	55-65	16	425
NK70	Uszczelki, łożyska	NR	65-75	16	300
MT60	Wyroby formowe	CR	50-60	8	300
AM70	Amortyzatory	NR	66-74	25	400
PO50	Ogólnego przeznaczenia	SBR	45-55	5	300
PO60	Ogólnego przeznaczenia	SBR	55-65	5	300
PO75	Ogólnego przeznaczenia	SBR	70-80	5	200
PO85	Ogólnego przeznaczenia	SBR	82-88	5	120

Jacek Podolski - Koordynator sprzedaży
mieszanek gumowych.
jacek.podolski@kabat.pl
tel. kom + 48 502 234 977
tel. + 48 67 28 34 203

Biuro sprzedaży
tel. + 48 67 28 34 155
tel. +48 67 28 34 156

KABAT TYRE
spółka z o.o.
64-840 Budzyń
ul. Gumowa 6, POLAND
tel. +48 67 2834 100
fax +48 67 2834 102
www.kabat.pl

KABAT 