

ТАБЛИЦЯ СУМІСНОСТІ ЕЛАСТОМЕРУ ТА ТОРГІВЕЛЬНІ НАЗВИ		
АБРЕВІАТУРА (ASTM D1418)	ХІМІЧНА НАЗВА	ТОРГІВЕЛЬНА НАЗВА - ®
ACM	Поліакриловий каучук	Krynac, Nipolar, Europrene-AR, Hycar, Noxite-PA, Cyanacryl
AEM	Етилен акрил	Vamac
AQU	Поліефіуретан	Vibrathane, Urepan, Adiprene, Pellethane, Elastothane, Desmopan,
EU	Поліестеруретан	Estane, Vulkollan
CR	Хлоропрен	Neopren, Butclor, Denka, Baypren, Skyprene
CSM	Хлорсульфований поліетилен	Bayer-СМ, Hypalon, Noralon
ECO	Епіхлоргідрин	Herchlor, Gechron, Hydrin
EPDM	Етилен-пропіленовий каучук	Buna-AP, Dutral, Polysar-EDM, Royalene, Vistalon, Keltan, Epcar, Nordel, Epsyn
FEP	Фторетилен пропілену	Teflon FEP, Neoflon FEP,
PFA	Перфторалкоксил	Teflon PFA, Neoflon PFA
FFKM	Перфторопласт	Kalrez, Chemraz, Perlant
FKM	Фторопласт	Viton, Tecnoflon, Fluorel, Dai-El
FVMQ	Фторсилікон	Silastic LS, FSE
HNBR	Гідрований нітрильний каучук	Therban, Zetpol, Tornac
IIR	Бутилкаучук	Enjay, Bugar, Esso Butyl, Exxon Butyl, Polysar Butyl
IR	Ізопрен	Shell Isoprene Rubber
NBR	Каучук нітрилбутадієновий	Buna-N, Hycar, Chemigum, Butakon, Breon, Butacril, Parasil, Nipol, Perbunan, Krynac, Europrene-N
NR	Натуральний каучук	Natsyn
SBR	Бутадієн стироловий каучук	Krylene, Philprene, Pliolite, Europrene, Plioflex
TFE	Тетрафторетилен	Cariflex-S, Buna Huls, Carom, Solprene
TFP	Тетрафторпропілен	Aflas, Fluorel II, Fluoraz
VMQ/PVMQ	Силіконова гума	Silastic, Siloprene, Rhodorsil, Silplus

ЗАГАЛЬНА ХІМІЧНА СУМІСНІСТЬ ЕЛАСТОМЕРУ	CR	EPDM	NBR	MQ	FKM	FFKM	PTFE
	Neoprene® -20°C / +100 °C	-35°C / +130 °C EPDM HT -30°C / +145 °C	BUNA-N® -25°C / +100 °C	SILICONE -60°C / +190 °C	VITON® -20°C / +200 °C	KALREZ® -20°C / +315 °C	-55°C / +190°C
Кислоти (Концентровані)	C	C	C	C	A-B	A	A
Кислоти (Розбавлені)	B-C	B	C	C	A	A	A
Спирти	A	B	A	B	A	A	A
Аліфатичні вуглеводні	B	C	A	C	A	A	A
Луги	A-B	A	B	A-C	C	A	A
Ароматичні вуглеводні	C	C	B-C	C	A	A	A
Вогнестійкі гідравлічні рідини	B	A	C	C	C	A	A
Бензин (Високооктановий)	C	C	A-B	C	A	A	A
Галогеновані розчинники	C	C	C	C	B	B	A
Гідравлічні олії	B	C	A	B-C	A	A	A
Гас	B	C	A	C	A	A	A
Кетони	C	A	C	C	C	A	A
Мастила та нафтопродукти	B	C	A	C	A	A	A
Рослинні олії, тваринні жири	B-C	B-C	A	A-C	A	A	A
Вода (> 80°C)	C	A	A	A	A	A	A

A - відмінно  
B - добре  
C - погано (не рекомендується)