



КАУЧУКОВИ СМЕСИ С ОБЩО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Вид на еластомера	Код	Цвят	Твърдост Шор А, усл. ед.	Якост на опън, МПа	Маслоустойчивост	Киселиноустойчивост	Алкалоустойчивост	Абразоустойчивост	Темп. устойчивост, °С
NR	I	натурален/черен	35-50	>15	ниска	добра	добра	средна	добра
	II	черен	50-70	>15	ниска	добра	добра	добра	средна
	III	черен	80-90	>5	ниска	добра	добра	добра	средна
IR	I	red	40-50	>6	средна	средна	средна	средна	средна
	IIA	натурален/черен	45-55	>10	добра	добра	добра	средна	добра
	IIB		55-65	>16	средна	отлична	добра	средна	средна
NR+IR	IA	натурален	35-40	>11	ниска	добра	средна	средна	средна
	IB	white	40-50	>11	ниска	добра	средна	средна	средна
SBR	I	черен	45-55	>5	ниска	средна	средна	средна	средна
	IIA	черен/цветен	60-70	>4	ниска	средна	средна	средна	ниска
	IIB	черен	65-75	>10	ниска	средна	средна	средна	средна
	IIIA	черен/цветен	80-86	>4	ниска	добра	средна	добра	средна
	IIIB	черен	80-86	>18	ниска	добра	добра	добра	средна
	IIIC	бял, цветен	87-93	>4	ниска	средна	средна	средна	средна
SBR+NR	IIA	цветен	>60	>5	ниска	средна	средна	добра	средна
	IIB	черен	65-75	>4	ниска	средна	средна	добра	средна
	IIIC	черен/зелен	50-60	>10(6)	ниска	средна	средна	средна	средна
SBR+IR	I	цветен/черен	45-55	>12	ниска	добра	средна	средна	добра
	II	черен	65-75	>11	ниска	добра	добра	добра	средна
	IIIA	черен	75-85	>11	ниска	добра	добра	добра	средна
	IIIB	черен	85-95	>10	ниска	добра	добра	добра	средна
SBR+NB R	IIA	white/черен	55-65	>5	добра	добра	добра	средна	добра
	IIB	цветен/черен	65-75	>5	добра	средна	средна	средна	добра
	IIIC	черен	65-75	>12	добра	средна	средна	добра	средна

продължава на следващата страница >>

Вид на еластомера	Код	Цвят	Твърдост Шор А, усл. ед.	Якост на опън, МПа	Масло-устойчивост	Киселино-устойчивост	Алкало-устойчивост	Абразо-устойчивост	Темп. устойчивост, °С
NBR	I	черен	40-55	>6	отлична	средна	средна	средна	добра
	IIA	син	55-65	>8	отлична	средна	средна	средна	добра
	IIB	черен	65-75	>8	отлична	средна	средна	средна	добра
	IIIA	черен	70-80	>10	отлична	средна	средна	добра	добра
	IIIB	натурален	78-86	>14	отлична	добра	добра	добра	добра
	IIIC	черен	80-92	>11	отлична	средна	средна	добра	добра
NBR+IR	II	черен	47-57	>15	средна	добра	ниска	средна	добра
CR	II	бял	42-48	>13	добра	добра	средна	ниска	добра
	IIA	цветен /черен	55-65	>12	добра	добра	средна	средна	добра
	IIB	черен	60-70	>12(7)	добра	добра	средна	средна	добра
	III	черен	77-83	>12	добра	добра	средна	средна	добра
CR+NBR	II	черен	55-67	>9	добра	средна	средна	средна	добра
CR+NR	I	зелен	42-46	>8	средна	добра	средна	ниска	средна
	IIA	зелен	70-75	>4	средна	добра	средна	ниска	средна
	IIB	зелен	50-55	>8	средна	добра	средна	ниска	средна
	IIIC	цветен/черен	50-65	>12(9)	средна	добра	средна	средна	добра
	III	черен	80-92	>11	отлична	средна	средна	добра	добра
EPDM	II	черен	60-70	>7	ниска	отлична	отлична	ниска	добра
SBR+EPDM	II	сив/черен	55-65	>3,5	ниска	добра	добра	средна	средна
NR+BR	II	натурален	40-65	>8	ниска	отлична	добра	средна	средна
IR+BR	IIA	черен	>65	>12	ниска	отлична	добра	добра	средна
	IIB	черен	65-75	>14	ниска	отлична	добра	добра	средна
	IIIC	черен	57-70	>16	ниска	добра	добра	добра	средна
SBR+BR	IIA	черен	58-68	>12	ниска	добра	добра	добра	средна
	IIB	черен	58-68	>15	ниска	добра	добра	отлична	средна
IR+SBR+BR	IIA	черен	55-65	>15	ниска	добра	добра	добра	средна
	IIB	черен	58-68	>15	ниска	добра	добра	отлична	средна
	III	черен	68-78	>9	ниска	добра	средна	добра	средна

Легенда:

Твърдост по Шор А: I - ниска, II - средна, III - висока

Якост: A - ниска, B - средна, C - висока

Свойствата на каучуковите смеси се контролират според:

- Твърдост по Шор А: ISO 7619
- Якост на опън и относително удължение: ISO 37
- Плътност: ISO 2781
- Изтриваемост по Шопер-Шлобах: ISO 4649
- Изменение на масата в течности: ISO 1817
- Температура на трошливост: ISO/R 812
- Еластичност на отскок: ISO 4662
- Коефициент на топлинно стареене в определена среда: ISO 188
- Остатъчна деформация при свиване, в условията на постоянна деформация при определяне на температура, време и среда: ISO 815

Предлагаме 3 опции за доставка на каучукови смеси:

- Листа (800 мм ширина x 4 мм дебелина x 1200 мм дължина): опаковани в стреч-фолио и подредени върху дървени палети
- Лента (600-800 мм ширина x 4 мм дебелина): опудрени с талк или цинков стеарат и надиплени върху дървени палети
- Каландрирани рула (800-1400 мм ширина x 1,3 мм дебелина x 30000-50000 мм дължина): навити на дървени ролки и опаковани в стреч-фолио