

ゴ ム 材 質 一 覧 表

材質記号	材質名称	配合名	JIS記号	硬さ	使用温度範囲	主な特徴													備考
						耐低温	耐高温	耐酸素	耐薬品	耐油	耐水	耐オゾン	高反発	低反発	圧縮歪	高強度	非移行性	厚生省 85号 食品認可	
NBR	ニトリルゴム	KRB-450		40±5	-20~80														
		KRB-500		50±5	-20~80														
		KRB-551		55±5	-20~80														
		KRB-220		60±5	-20~80														
		KRB-670	1種A、2種	65~70	-20~80														
		KRB-580		80±5	-20~80														
		KRB-850		85±5	-20~80														
		KRB-860	1種B	90±5	-30~80														
KRB-250S		70±5	-40~70																
HNBR	水素添加ニトリルゴム	KRHB-600		60±5	-30~140														
		KRHB-700		70±5	-30~140														
		KRHB-800		80±5	-30~140														
		KRHB-850		85±5	-30~140														
		KRHB-900		90±5	-30~140														
CR	クロロプレンゴム	KRC-219		45±3	-20~80														
		KRC-253		50~55	-20~80														
		KRC-908		60±5	-20~80														
		KRC-008		70±5	-20~80														
		KRC-730H		70±5	-20~80														
		KRC-830H		80±5	-20~80														
KRC-530G		50~55	-20~80																
EPDM	エチレンプロピレンゴム	KRE-400		40±5	-40~120														
		KRE-510		50±5	-40~120														
		KRE-610		60±5	-40~120														
		KRE-710		70±5	-40~120														
		KRE-400BG		40±5	-30~100														
		KRE-600BG		60±5	-30~100														
		KRE-700-B		70±5	-40~140														
		KRE-550		55±5	-40~140														
		KRE-607		60±3	-40~140														
		KRE-707		70±5	-40~140														
KRE-600P		60±5	-40~140																
FKM	ふっ素ゴム	KRV-610E		60±5	-10~200														
		KRV-650E		55±5	-10~200														
		KRV-710E		70±5	-10~230														
		KRV-810E		80±5	-10~200														
		KRV-910E		90±5	-10~200														
		KRV-700	4種D	70±5	-10~200														
		KRV-820		85±5	-10~200														
		KRV-701G		70±5	-15~220														
KRV-801G		69±5	-20~200																
PUR	ウレタンゴム	KRU-168-B6		60±5	-15~60														
		KRU-168-B7		70±5	-15~60														
IIR	ブチルゴム	IIR-30		30±5	-50~70														
		IIR-40		40±5	-50~70														
		IIR-70		70±5	-50~70														
CO	ヒドリソム	KRH-700		70±5	-10~150														
		KRH-800		80±5	-10~150														
SI	シリコン	KRS-7152		20±5	-55~220														
		KRS-931		30±5	-55~220														
		KRS-941		40±5	-55~220														
		KRS-951		50±5	-55~220														
		KRS-961		60±5	-55~220														
		KRS-971	4種C	70±5	-55~220														
		KRS-981		80±5	-55~220														
		KRS-971		85±5	-55~220														
		KRS-961		60±5	-55~220														
		KRS-961		60±5	-55~220														
		KRS-2623		30±5	-55~220														
		KRS-2627		70±5	-55~220														

◎ 非常に優れている
○ 優れている

* お願い 使用状況によりゴム物性に変化が生じる為、量産ご使用前に試作等で十分ご確認ください。また別途特殊材もご用意いたします。