

# パッキンの特性一覧表

パッキン  
耐薬品表

一覧表以外のデータにつきましては、当社にお問い合わせください。

※この特性一覧表は一般的な参考データであり、使用条件、環境により変わることがあります。



日東金属工業株式会社

◎ 優 ○ 良 □ 可 △ 劣 × 不可

		シリコンゴム Q	フッ素ゴム FKM	クロロプレンゴム CR	NBR	EPDM	PTFE
物理的性質	耐摩耗性	×~□	○	○	◎	○	◎
	耐熱性 °C	230	230	110	120	140	260
	耐寒性 °C	-70~-120	-10~-50	-35~-55	-10~-30	-40~-60	-100~-260
	耐老化性	◎	◎	○	○	◎	影響なし
	耐候性	◎	◎	○	○	◎	影響なし
	耐オゾン性	◎	◎	○	×	◎	影響なし
	耐炎性	△~○	◎	○	×~△	×	燃えない
	耐ガス透過率	△	◎	○	○	○	◎
耐油性	ガソリン、軽油	×	○	□	□	×	◎
	ベンゼン、トルエン	×	□	×	×	×	◎
	動植物性油	△	○	□	○	□	◎
	ジエステル系潤滑油	△	□	×	×	△	◎
	燐酸塩素系圧力作動油	△	△	△	×	□	◎
耐溶剤性	トリクレン	×	□	×	×	×	◎
	メチルアルコール	○	△	○	□	◎	◎
	メチルエチルケトン	×	×	×	×	□	◎
	酢酸エチル	×	×	×	×	□	◎
	エーテル	×	×	×	□	△	◎
耐薬品性	水 100°C	○	◎	□	△	◎	◎
	有機酸	○	×	×~△	×~△	×	◎
	強酸	×	□	□	□	○	◎
	弱酸	△	○	○	○	◎	◎
	強アルカリ	□	×	○	○	○	◎
	弱アルカリ	□	△	○	○	○	◎