



ゴム材質特徴表

さて、今回は、皆様がゴム製品使用時に迷われない様に簡単な選択ポイント特徴をまとめてみました。

● ゴム材質別特徴比較表

	耐候性	強度	弾性力	耐摩耗性	耐熱性	耐油性	電気絶縁性
EPDM (エチレンプロピレンゴム)	◎	○	○	○	◎	×	○
NBR (ニトリルゴム)	△	○	△	◎	△	◎	×
CR (クロロプレンゴム)	○	◎	○	○	○	○	△
CNR	○	◎	○	○	○	◎	△
シリコーン	◎	×	◎	○	◎	×	◎

- EPDM** : 耐候性に非常に優れ耐熱・耐水性にも優れたゴムで耐油性に劣ります。
- NBR** : 耐油性に優れる反面、耐候性・耐寒性に劣ります。
- CR** : 耐候性・強度に優れ、欠点が少なくバランスがとれています。
- CNR** : CRとNBRの利点を兼ね備えており、耐候性・耐油性に優れています。
- シリコーン** : 耐熱性に非常に優れ・耐寒・耐水性にも優れています。引裂きに弱い。

* 様々なゴム加工品に対応致します。お問い合わせください。

* その他材質 ウレタン・フッ素・ブチル・ポリエチレンetcも対応致します。