

NASKALUB性状その他

化研産業株式会社

①ゴム、プラスチックに対する影響

ゴムの種類			ゴムの種類		
天然ゴム	(NR)	×	ニトリルゴム	(NBR)	◎
ブタジエンゴム	(BR)	×	アクリルゴム	(ACM)	◎
スチレンゴム	(SBR)	×	ウレタンゴム	(U)	◎
ブチルゴム	(BR)	×	シリコンゴム	(Si)	○△
エチレン・プロピレンゴム	(EPM)	×	フッ素ゴム	(FPM)	◎

プラスチックの種類			プラスチックの種類		
塩化ビニル樹脂／軟質	(PVC)	△	フッ素樹脂	(PTFE)	◎
” / 硬質	(PVC)	○	ポリカーボネート	(PC)	◎
ポリスチレン	(PE)	—	メチルペンテン樹脂	(TPX)	◎
ABS	(ABS)	◎	ポリウレタン	(PU)	—
ポリエチレン	(PE)	△	フェノール樹脂	(PF)	◎
ポリプロピレン	(PP)	○	メラミン樹脂	(MF)	◎
ナイロン	(PA)	◎	エポキシ樹脂	(EP)	○
アクリル樹脂	(PMMA)	○			

- ◎ : 全くあるいはほとんど影響がない
- : 若干の影響はあるが条件により十分使用に耐える
- △ : なるべく使用しないほうがよい
- × : 大きく影響があるため、使用に適さない
- : データ無し

(注) 上記データは室温によるデータです。高温等で使用する場合は、試験片による実用試験にて確認して下さい。