



## 物理特性表⑤ Physical properties

項目 Item	単位 Unit	EXCEL C21	FKM-70
硬さ(JIS.A) Hardness(JIS.A)	point	72	70
引っ張り強さ Tensile Strength	MPa	13.6	13.6
伸び Elongation	%	366	270
100%モデュラス 100% Modulus	MPa	3.0	4.5
圧縮永久歪 Compression Set (P-26 O-ring 25%圧縮 press)	200°CX70h	30	16
常時使用上限温度 Upper limit operating temp.	°C	220	200
アミン Amine		○	×
汚染性 Ultra-low Particle generation		◎	×

◎: 全く問題なし No problem at all ○: 問題なし No problem ▲: 注意を要する Need attention ×: 使用不可 Cannot be used