



物理特性表 ③

項目	単位	EXCEL 10	DIRAS	AQUA PLUS	FKM-70
硬さ(JIS.A)	point	69	78	75	70
引っ張り強さ	MPa	21.8	15.9	21.6	13.6
伸び	%	325	233	230	270
100%モデュラス	MPa	3.19	5.5	7.1	4.5
圧縮永久歪 (P-26 O-ring 25%圧縮)	200°CX70h	29	29	14	16
常時使用上限温度	°C	230	275	200	200
O ₂		◎	○	▲	×
CF・SF		▲	○	◎	▲
NF ₃		▲	○	◎	×
汚染性		◎	◎	◎	×

◎:全く問題なし ○:問題なし ▲:注意を要する ×:使用不可

Best Partner with Excellent Materials & Services