

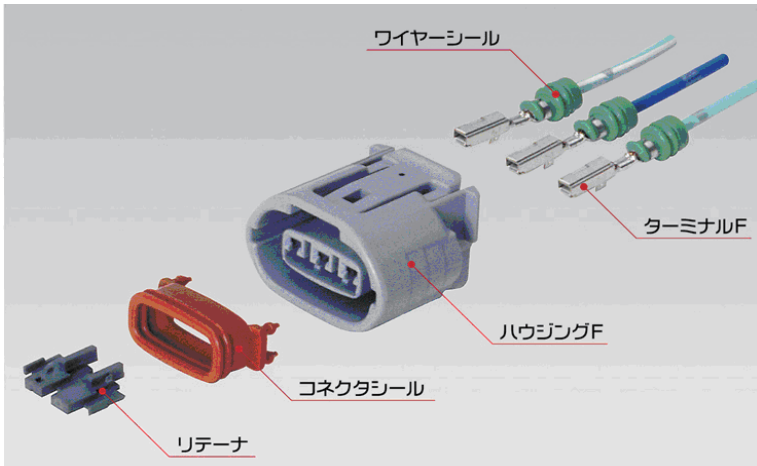


高耐熱EPDMシール

High heat resistance EPDM seal

180°Cを超える超高耐熱性を持つEPDMシールを実現

Achieved EPDM seals with ultra high heat resistance exceeding 180°C.



高耐熱EPDMワイヤーシール
High heat resistance EPDM wire seal

- 180°Cを超える領域で、ゴム弾性を維持

Maintaining rubber elasticity in the range exceeding 180°C.

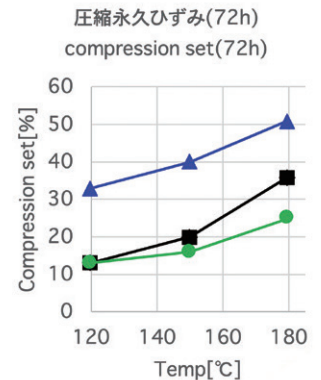
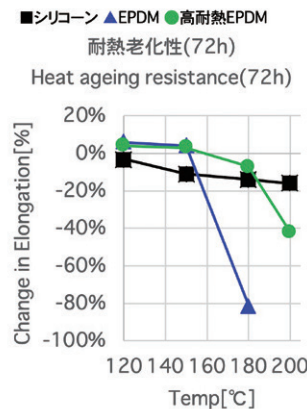
- EPDMはゴムの中でもCFPが低く、将来的にバイオマスグレード、リサイクル材使用製品も提供可能

EPDM has a low carbon footprint among rubbers, and it will also be able to offer products using biomass grades and recycled materials in the future.

- 黒色以外にも着色可能

It can also be colored in addition to black.

ポリマー	CFP	耐寒性 (°C)		耐熱性 (°C)	
		-200	-100	100	200
NR	0				
SBR	50				
NBR	50				
EPDM	60				
耐熱EPDM	60				
IIR	70				
CR	83				
FKM	180				
シリコン	333				



Bio-EPDMの適用により高耐熱の物性は保持しながら、更なるCFP低減が可能

By applying bio-EPDM, it is possible to maintain high heat resistance properties while further reducing the carbon footprint.

