



硬度 8～20 度 (ショア A) という超軟質ゴムを、金型を用いた直圧成形を行っております。  
EPDM を主体としており、優れた耐候性、耐熱性、耐薬品性を保持していながら、圧縮永久歪みにも配慮した配合設計となっております。例えば 15 度という軟らかさで、止水材やクッション材として実績があります。

## 特徴 1 硬度「15」(Hs = 10～15)

非常に軟らかいので、圧縮変形によく追従する上、優れた止水性能を有します。また、優れた圧縮変化率を持っていますので、へタリが少なく長期間の圧縮使用に耐えます。

## 特徴 2 異硬度品どうしの複層一体成形が出来ます！！

例えば、高硬質ゴム+超軟質ゴムの 2 層成形、硬質ゴム+超軟質ゴム+金属などの 3 層一体成形も出来ます。詳しくは多層成形ゴムをご覧ください。

[2 層品]



[3 層品]



〔特性〕

	硬度 (547° A)	引張試験		老化試験		圧縮永久 ひずみ (%) 100°C 96hr
		引張強度 (MPa)	伸 び (%)	100°C 96hr		
				引張強度 (MPa)	伸 び (%)	
EP 15	13	6.8	<950	2.8	430	18
EP 40	41	10.8	700	5.3	373	16
EP 60	60	13.4	470	13.2	400	16

お問い合わせ



**共和ゴム株式会社**  
**上海剛功化工有限公司**

〒573-0102 大阪府枚方市長尾家具町 3 丁目 4 番地 3  
TEL 072-855-1039 FAX 072-855-1090  
〒200040 上海市静安区胶州路 58 号 2302 室  
TEL +86-21-5261-0213 FAX +86-21-6253-2908

HP : <http://www.kyowa-r.com> E-mail : [info@kyowa-r.com](mailto:info@kyowa-r.com)