

## スリーシールパッキン セグメント用止水パッキン

セグメント継手部ボルト孔からの漏水は多くありませんが、ボルトを締め付けるだけでは解決できません。このボルト孔からの漏水を防止するのがスリーシールパッキンです。

### 特 長

#### (1) 施工性に優れ、幅広い対象に使用できます。

ねじ、ねじ孔、皿面、ねじ頭、座金等の面荒さおよび寸法制度が低くてすみます。

#### (2) 優れた密封効果とネジ弛み止め効果があります。

ねじ面に直接使用すると、極めて優秀な密封効果を発揮します。また完全なシール効果と同時に、ネジの弛み止め効果が得られます。

#### (3) ねじの締め加減への影響がありません。

シール材、ワッシャー等と異なり、ねじの締付力は十分に得られます。またシール効果は、ねじの締め加減にほとんど影響されません。

#### (4) 耐圧性に優れています。

気体、液体にかかわらず高圧に耐えます。

#### (5) 半永久的な耐久性があります。

### 形 状



スリーシールパッキン(水膨張型)



スリーシールパッキン(合成ゴム型)

## スリーシールパッキン (水膨張型)

主成分であるゴムの反発弾性と水膨張機能により、高い防水性を発揮し、膨張後の強度低下が小さく、安定した物性を保持します。



### ■物性

試験項目	単位	測定値	試験方法
色調	—	黒色	目視試験
硬さ	—	A 45±5	JIS K 6253
引張強さ	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	7.8 {80以上}	JIS K 6251
伸び	%	600以上	JIS K 6251
膨張倍率	倍	1.5以上	JIS K 6258

## スリーシールパッキン (合成ゴム型)

合成ゴムを主成分としたパッキン材で、適度な塑性と弾性があり、締付ボルト部からの流体の漏れとゆるみを完全に防止します。



### ■物性

試験項目	単位	測定値	試験方法
硬度	—	60±5	JIS K 6253
引張強さ	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }	6.9~9.8 {70~100}	JIS K 6251
伸び率	%	300~400	JIS K 6251

### 工業用

家庭用には使用しないでください。

本商品は一般工業用途向けに開発されたものです。商品のご使用に際しては、以下の点をご承諾ください。

- 本書に記載している技術データは、当社規定の試験方法による実測値の一例であり、保証値ではありません。また、本書で紹介している用途は、いかなる知的財産権にも抵触しないことを保証するものではありません。
- ご使用に際しては、当該用途に使用することの妥当性・安全性について必ず事前確認いただき、それに伴う全ての責任と危険をご負担ください。なお、体内への埋込・注入又は残留する恐れのある医療用インプラント用途には絶対に使用しないでください。

- 商品の誤った取扱いによる傷害及び損害については、当社では責任を負いかねます。ご使用になる商品の性質・使用方法が不明な場合は、絶対に使用しないでください。
- 商品の安全情報詳細については、製品安全データシート (MSDS) をご確認ください。MSDSの入手方法につきましては、当社営業所にお問い合わせください。
- 本書の記載内容は、当社独自の判断で変更する場合があります。

### 発売元

※本カタログに記載された内容は予告なく変更する場合があります。

一滴のこころで未来をつくる

スリーポンドユニコム株式会社

□ 本社 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル8F  
〒163-0808 TEL03-5323-8610 FAX03-5323-8611

### □ 事業所

お求め、お問い合わせは

仙 台 支 店 〒984-0011 宮城県仙台市若林区六丁の目西町8-8 TEL 022-287-2977 FAX 022-287-2987  
酒 田 支 店 〒998-0043 山形県酒田市本町1-2-52 酒田共栄火災ビル5F TEL 0234-43-8731 FAX 0234-43-8732  
千 葉 支 店 〒260-0028 千葉県千葉市中央区新町17-16新町芳野ビル6F TEL 043-246-3061 FAX 043-246-3063  
東 京 支 店 〒163-0808 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル8F TEL 03-5323-8612 FAX 03-5323-8611  
名 古 屋 支 店 〒468-0052 愛知県名古屋市中区白区井口1-501 TEL 052-806-3377 FAX 052-806-3377  
大 阪 支 店 〒577-0027 大阪府東大阪市新家中町8-8 TEL 06-6618-6680 FAX 06-6618-6730  
福 岡 支 店 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南4-11-33 TEL 092-412-3456 FAX 092-412-3444



800104 '10/10/0500CL