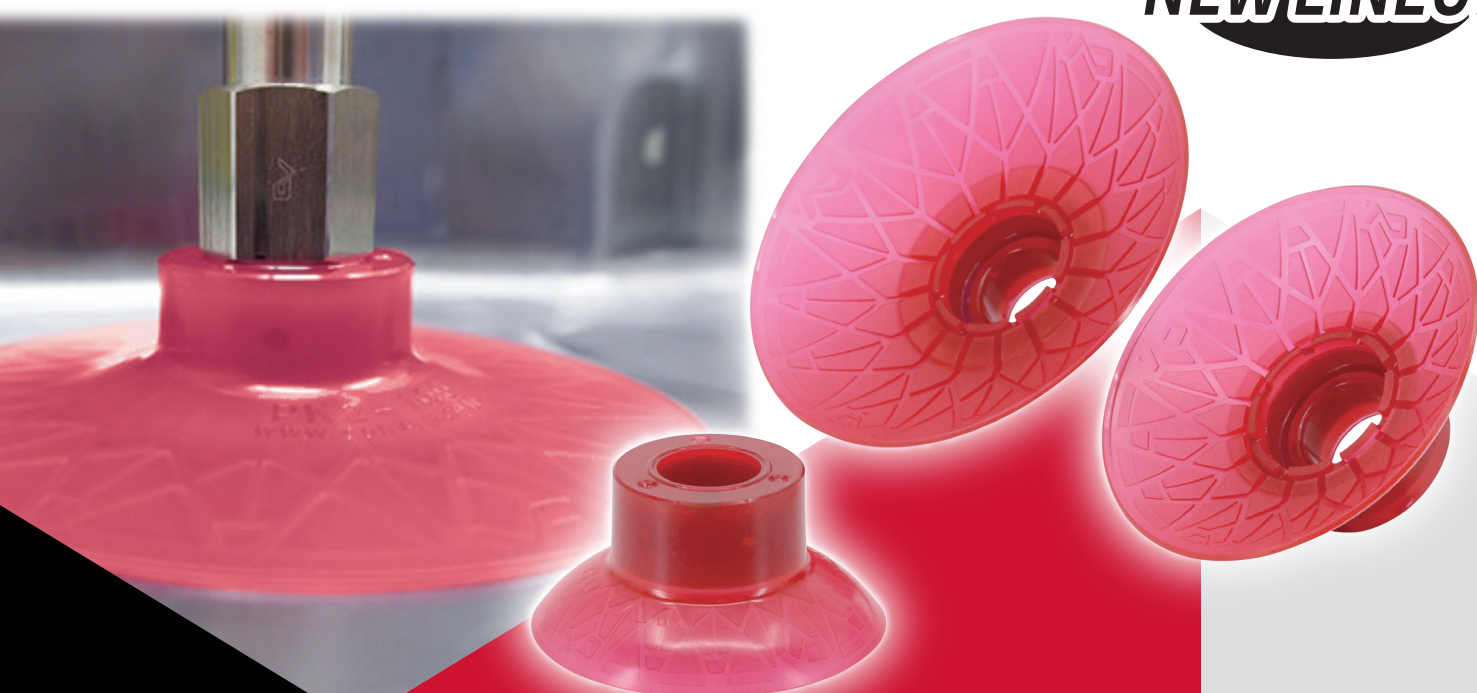


耐摩耗・高耐久パッド

低硬度TPU仕様(65度)

NEW LINEUP



ワークの変形ストレスを低減

硬度85度に加え、硬度65度を新たにラインナップ、柔軟なリップがワークにやさしく接触し負荷を低減します。

段ボール等への追従性が向上

段ボールなど変形しやすいワークにもなじみやすく、TPUならではの高い耐摩耗性を発揮します。

耐油性・機械特性・耐摩耗性も高水準

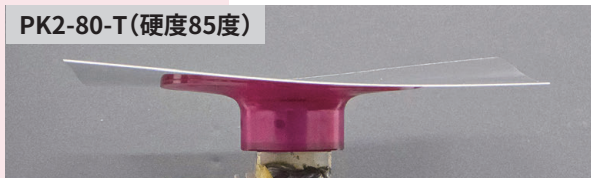
耐油性・機械特性・耐摩耗性は従来の硬度85度と比較しても大きな差がなく、高い耐久性を維持しています。

薄板吸着比較

PK2-80-T6(硬度65度)



PK2-80-T(硬度85度)



【条件】材質：A5052、厚み：0.5mm、真空圧力：-90kPa

材料物性表

硬度	A 65
耐摩耗性	◎
耐油性	○
オゾン耐性	◎
使用温度範囲	-10 ~ 70℃
強度・引裂耐性	◎
非粘着性	◎

注) 掲載しているデータは当社条件による実測値であり仕様ではありません、
選定する際の参考値としてご確認ください。

形式番号

PK2-60-T6

①

②

①パッド径 注1)

60	Ø60mm
80	Ø80mm
100	Ø100mm



PK2-60-T6



PK2-80-T6



PK2-100-T6

②材質

	材質	硬度	色	使用温度範囲 注2)
T6	熱可塑性ポリウレタンエラストマー	A 65	半透明赤色	-10~70℃
T	熱可塑性ポリウレタンエラストマー	A 85	半透明ピンク色	-10~70℃

形式番号一覧表・質量

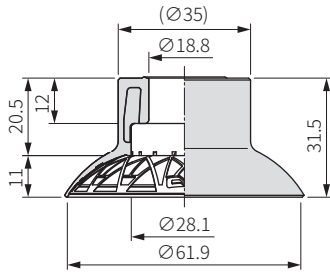
CODE	形式番号	質量
302400024	PK2-60-T6	18g
302400025	PK2-80-T6	25g
302400026	PK2-100-T6	38g

注1) その他のパッド径につきましては、順次展開を予定しております。ご希望のパッド径がございましたら、担当営業またはカスタマーサポートセンターまでご相談ください。なお、成形可否の確認が必要となるため、対応可否のご回答までにお時間をいただく場合がございますので、あらかじめご了承ください。

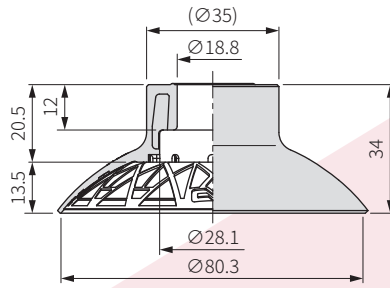
注2) 最高/最低温度範囲内では、ゴム特性が著しく低下しますので、十分な確認、検証を行ってください。

外形図

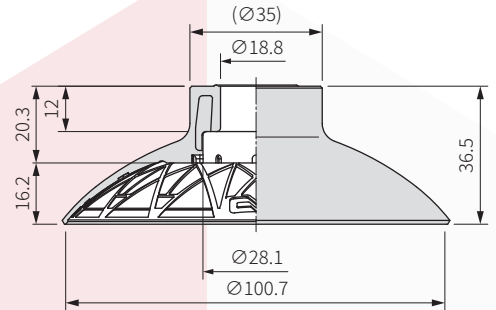
PK2-60-T6



PK2-80-T6



PK2-100-T6



材料物性表 注3)

材質		熱可塑性ポリウレタンエラストマー	
当社仕様	記号	T6	T
	色・識別	半透明赤色	半透明ピンク色
機械特性	硬度	JIS K6253 65	85
	比重	JIS K6268 1.14	1.18
	引張強度	JIS K6251 ○	○
	伸び	JIS K6251 ○	○
	引裂強度	JIS K6252 ○	○
	耐摩耗性	JIS K6264-2 ○	○
物理的特性	粘着性	社内測定法 ○	○
	最高使用温度 (°C)	-	75
	ぜい化温度 (°C)	JIS K6261 -10	-10
耐油・耐薬品性	耐オゾン性	-	○
	油	灯油	○
		マシン油	○
		切削油	○
		プレス工作油	○
	アルコール	エタノール	×
		IPA	×
	酸	塩酸 (10%)	○
		硫酸 (10%)	○
	アルカリ	アンモニア水 (2%)	○
		次亜塩素酸ナトリウム (5%)	○
		苛性ソーダ (10%)	○
	水	○	○

【機械特性】◎良い ○標準的 △劣る ×悪い

【耐オゾン・耐油・耐薬品特性】

◎耐性あり ○使用可 (ただし、高濃度や接触回数、長時間浸し続けるなど条件によっては劣化する場合があるのに注意)

×耐性なし

予告なしに、仕様を変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

納期についてはカスタマーサポートセンターへお問い合わせください。

対応止めねじ

CODE 318100020 形式番号 TN-PK-100-M10	CODE 318100022 形式番号 TN-PK-100-M12
CODE 318100023 形式番号 TN-PK-6710	CODE 318100021 形式番号 TN-PK-100-M10F

注3) 本表は当社ゴムの一般的な特性を示したものです。掲載数値は目安としての参考値であり、保証値ではありません。最高/最低使用温度付近ではゴム特性が著しく低下します。使用温度範囲内であっても、パッドの形状、使用時間によっては特性が変化しますので、十分な確認、検証をおこなってください。



コンバム株式会社

<https://convum.co.jp/>

〒146-0092 東京都大田区下丸子 2-6-18
TEL: 03-5741-7201 FAX: 03-5741-7090

発行 2026年8月26日

カスタマーサポートセンター (技術相談はこちらへ)

シンクウハコンバム

0120-498586