



# TICO RF/PA

## ОПИСАНИЕ

Прокладки и буферы TICO Hi-Duty выполняют самые сложные задачи. Они обладают прочностью и упругостью, чтобы смягчать значительные удары, поглощать сильные ударные нагрузки и ослаблять сильную вибрацию от тяжелого оборудования.

Первоначально разработанные для поглощения ударных нагрузок под наковальнями падающих молотов, TICO RF/PA теперь также используются в качестве усиленной монтажной прокладки для снижения вибрации от большого оборудования и в качестве буфера общего назначения.

Этот технический информационный лист предоставляет пользователю следующую информацию:

- Размеры
- Типичные свойства
- Статический прогиб прокладки
- Собственная частота прокладки для заданной нагрузки

## ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

		Пояснения
<b>Допустимая нагрузка</b>	7МН/м <sup>2</sup> 23.5МН/м <sup>2</sup>	Это рекомендуемое максимальное статическое напряжение Это среднее предельное напряжение при разрыве
<b>Твёрдость</b>	83 + 5 <sup>0</sup>	Международные градусы твердости резины
<b>Диапазон температур</b>	-40 <sup>0</sup> С по 100 <sup>0</sup> С	
<b>Коэффициент трения</b>	0.5 0.7 0.6 0.7	Поверхность ткани к светлой мягкой стали Поверхность ткани к бетону Tico S к светлой мягкой стали Tico S к бетону

## ДЕТАЛИ ПОСТАВКИ

### Значение

Максимальный размер листа

1200 x 1200 мм

Стандартная толщина

25 мм, 12.5 мм и 6 мм

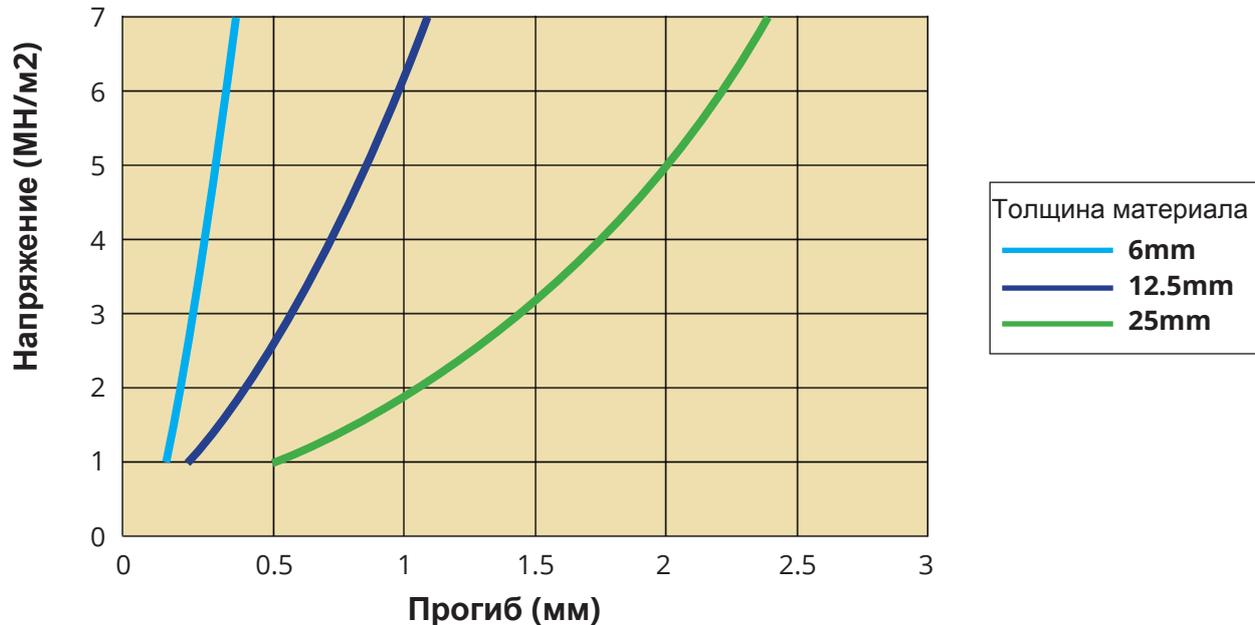
Нестандартные ширины, размеры и толщины доступны по запросу.

Информация в этом документе и иным образом предоставленная пользователям основана на нашем общем опыте и предоставлена добросовестно, но из-за особых факторов, которые находятся вне нашего знания и контроля и влияют на использование продуктов, никакая гарантия не предоставляется и не подразумевается в отношении такой информации. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Заявления об эксплуатационных пределах, приведенные в этом документе, не являются указанием на то, что эти значения могут применяться одновременно. Паспорт безопасности обращения с этим материалом предоставляется по запросу.

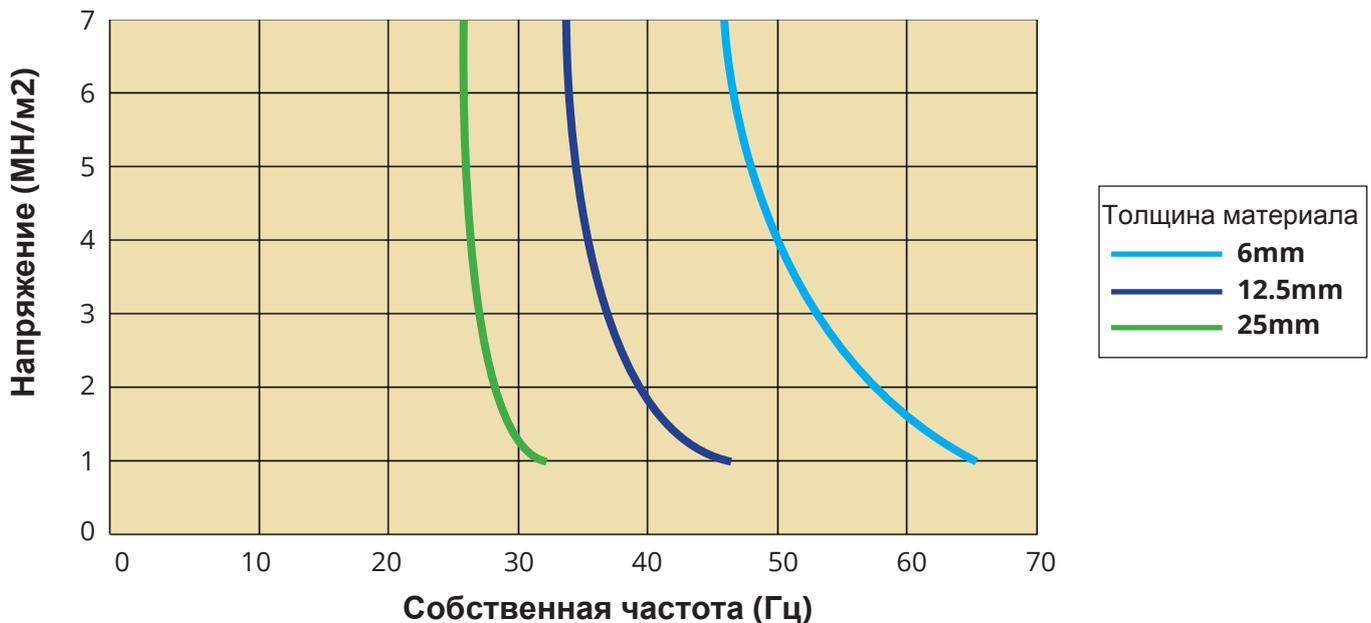
# TICO RF/PA

## СТАТИЧЕСКИЕ И ДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА ПРИ СЖАТИИ

Характеристики напряжения/прогиба



Характеристики напряжения/собственной частоты



Информация в этом документе и иным образом предоставленная пользователям основана на нашем общем опыте и предоставлена добросовестно, но из-за особых факторов, которые находятся вне нашего знания и контроля и влияют на использование продуктов, никакая гарантия не предоставляется и не подразумевается в отношении такой информации. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Заявления об эксплуатационных пределах, приведенные в этом документе, не являются указанием на то, что эти значения могут применяться одновременно. Паспорт безопасности обращения с этим материалом предоставляется по запросу.



# TICO RF/PA

## ДИНАМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

---

Динамические свойства прокладок RF/PA TICO зависят от многих факторов, включая:

- a) Статическое давление
- b) Коэффициент формы
- c) Рабочая частота
- d) Амплитуда деформации
- e) История старения материала
- f) Рабочая температура

Динамические свойства прокладок RF/PA, достигаемые на практике, также будут зависеть от рабочей температуры и гибкости конструкции над и под прокладками.

Информация в этом документе и иным образом предоставленная пользователям основана на нашем общем опыте и предоставлена добросовестно, но из-за особых факторов, которые находятся вне нашего знания и контроля и влияют на использование продуктов, никакая гарантия не предоставляется и не подразумевается в отношении такой информации. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Заявления об эксплуатационных пределах, приведенные в этом документе, не являются указанием на то, что эти значения могут применяться одновременно. Паспорт безопасности обращения с этим материалом предоставляется по запросу.