ООО "Центр РТИ Сервис"
Московская область, г. Видное, Каширское шоссе, 26-й километр, с36, офис 2
Тел./факс: (495) 544-54-97, (495) 544-54-98
Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Силиконовые и Фторсиликоновые пластины

Силиконовые пластины используются в виде уплотняющих прокладок в подвижных и неподвижных соединениях различных механических устройств и механизмов.

Силиконовые пластины:
обладают рядом существенных (по сравнению с резинами других марок) преимуществами:
- не токсичны.
- имеют пищевой допуск, используются в контакте с продуктами питания и медицинскими препаратами.
- устойчивы к агрессивным средам.
- жидкости: вода пресная, морская (в.т.ч. кипящая)
- газы: аммиак, кислород, озон.
- соли: карбонат натрия, сульфат меди, хлорид железа, хлорид натрия.
- кислоты: азотная (10%), серная (30-50%), соляная (10-18%), стеариновая, уксусная (30%), фосфорная.
- пищевые продукты: спирт, столовый уксус, топленое и растительное масло.
- растворители: перекись водорода, этиленгликоль, этиловый спирт, ацетон.
- рабочая температура от -60 до +250°С.

Фторсиликоновые пластины:
обладают масло-бензостойкостью, рабочая температура этих пластин от -60 до +315°С
- обладают диэлектрическими свойствами при комнатной температуре, при температуре выше 100°С превышает по электроизоляционным показателям все эластомеры.