

## УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### Прокладки Novatec Premium II

#### Применение

Для газа, воды, пара, масла, кислот, щелочей и растворителей. Состоит из смеси терморасширенного графита, армированного волокнами Kevlar, связанных бутадиен-нитрильным каучуком. Данный состав обеспечивает материалу высокую температурную и химическую стойкость, предотвращает выдавливание материала прокладки под высоким поверхностным давлением. Высокое содержание графита со степенью чистоты не менее 98 %. на материал с двух сторон нанесено антипригарное покрытие, что облегчает демонтаж прокладки и сокращает расходы на рабочую силу. Антипригарное покрытие не содержит растворителей и является безопасным для окружающей среды.

#### Технические характеристики

Диаметр DN	10–1200 мм
Максимальное давление	4,0 МПа
Температура применения	до +300 °С

#### Общие физические свойства

Плотность	1,72 г/см <sup>3</sup> ± 0,05
Предел прочности	14 МПа
Сжимаемость при давлении 35 МПа	≥4 %
Восстанавливаемость после снятия давления 35 МПа	≥50 %

Сделано в 

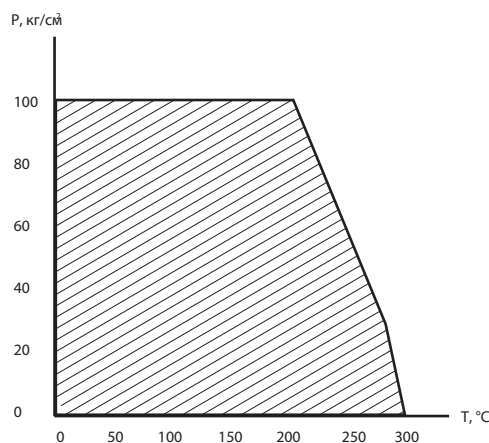


График рабочего поля вода-пар

