



ВАТИ-НТ 300

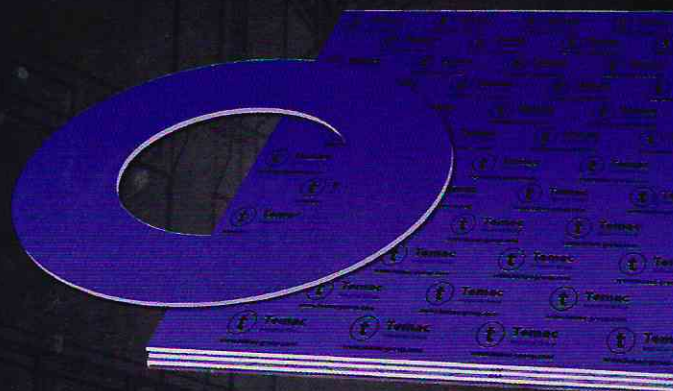
Описание материала

Материал ВАТИ-НТ 300 используется при изготовлении прокладок для уплотнений неподвижных соединений. Эластичность и хорошая восстанавливаемость (не менее 50%) обеспечивают надежное уплотнение соединений в различных средах (легкие и тяжелые нефтепродукты, масляные фракции, сжиженные и газообразные углеводороды, хладоны и кислотосодержащие среды) с рабочим давлением 12,5 МПа (25 кгс/см²) и температурой до 300 °С.

Материал ВАТИ-НТ 300 успешно применяется в подразделениях ПАО «Транснефть» и на судостроительных предприятиях России.

Рекомендуемые параметры температуры и давления, указанные в графике, определены для использования прокладок толщиной 2 мм в гладких фланцах. При применении тонких прокладок могут быть достигнуты более высокие параметры.

Указанные технические данные получены в условиях стандартных применений. Чтобы получить более точную информацию по отдельным случаям применения, предлагаем вам связаться с нашими техническими специалистами.



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение	Физ. ед.	Величина
Плотность	г/см ³	1,6–1,8
Сжимаемость	%	>6
Восстанавливаемость	%	>50
Предел прочности	МПа	12,5

ДАННЫЕ ПО ПОСТАВКЕ

- Размеры листа, мм: 1000×1500, 1500×1500, 3000×1500.
- Толщина, мм: 0,5; 0,8; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0; 4,0; 5,0.
- Другие толщины и размеры возможны к изготовлению по согласованию.

ПРИМЕР ЗАКАЗА

- Лист ВАТИ-НТ 300 2,0 1500×1500 | ТУ 2570-007-72850974-2012
- Прокладка ВАТИ-НТ 300 2,0 106×57 | ТУ 2570-007-72850974-2012

Давление (бар)

