

DURASILE

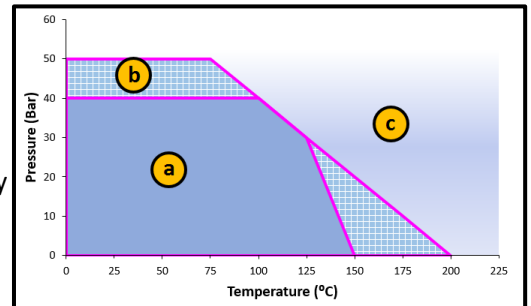
AF-GEN

Техническая информация

Тип материала:	ПРОКЛАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ, НЕ СОДЕРЖАЩИЙ АСБЕСТА.
Материал:	органические волокна, минеральные волокна, целлюлозные волокна. Связующее вещество: бутадиен-нитрильный каучук
Применение:	подходит для использования с паром низкого давления, водой, нефтью, топливом и инертными газами в условиях низких нагрузок
Толщина:	от 0.50 мм до 5.00 мм
Цвет:	зеленый, синий, серый (другие цвета доступны по запросу)
Условия эксплуатации:	Максимальная температура: 200 °C Максимальная рабочая температура: 150 °C Максимальное давление: 50 бар Максимальная постоянная температура с паром: 120 °C
Метод тестирования:	ASTM F 104 F 712232 E34 A9 B6 M4
Стандартные размеры:	: 1500 X 1500 мм, 1500 X 2000 мм, 1500 X 2250 мм 1500 X 4000 мм, 1500 X 4500 мм

Зоны применения

- Зона (а): материал прокладки обычно подходит при условии химической совместимости.
- Зона (б): материал прокладки может использоваться, но рекомендуем обеспечить соответствующую техническую поддержку
- Зона (с): не рекомендуется использовать данный прокладочный материал без тщательной оценки эксперта.



(Данная информация относится к материалу толщиной 2.0 мм.)

Номер.	Характеристики	Метод тестирования	Значение	Единица измерения
1	Плотность	ASTM F 1315	1.5 – 2.0	г/см ³
2	Предел прочности	ASTM F 152	≥ 6.0	Н/мм ²
3	Сжимаемость	ASTM F 36 J	7 – 17	%
4	Восстановление	ASTM F 36 J	≥ 40	%
5	Потери при прокаливании	ASTM F 495	≤ 40.0	%
6	Ползучесть	ASTM F 38B	≤ 40.0	%
7	Поглощение жидкости			
	(А) В масле ASTM № 3 (5 ч, 150 °C)	ASTM F 146		
	Увеличение в массе		≤ 20	%
	Увеличение в толщине		≤ 15	%
	(В) В топливе В (5 ч, 25 °C)	ASTM F 146		
	Увеличение в массе		≤ 20	%
	Увеличение в толщине		≤ 15	%
	(С) В воде (5 ч, 100 °C)	ASTM F 146		
	Увеличение в массе		≤ 15	%
	Увеличение в толщине		≤ 10	%

*Допустимые отклонения в значениях толщины и длины: ± 5%

Примечание: Вся информация и рекомендации, приведенные в этой брошюре, насколько нам известно, верны. Поскольку условия использования находятся вне нашего контроля, предоставленная информация может служить лишь руководством. Пользователи должны сами убедиться в том, что продукты подходят для предполагаемого процесса и использования. Мы оставляем за собой право изменять внешний вид и свойства продукта без предварительного уведомления.

ООО «ТИ-СИСТЕМС» ИНЖИНИРИНГ И ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Интернет: www.tisys.ru www.tisys.kz www.tisys.by www.tesec.ru www.ti-sistems.pf

Телефоны: +7 (495) 7774788, 7489626, (925) 5007155, 54, 65 Эл. почта: info@tisys.ru info@tisys.kz info@tisys.by