

## **Техническое описание NEBAR Green (Пористый)**

Пористый прокладочный материал на основе полихлоропрена для применения в неоднородных или тонких фланцевых соединениях систем с низким или средним уровнем давления.

Тестирование материала произведено в соответствии с процедурами ASTM F104 / P 2357 A

Основной (Базовый) эластомер	Полихлоропрен	Стандарт сертификации	
Толщина, мм.	2.5 до 13		
Жесткость / твердость, IRHD	35 до 50	ASTM	D1415
Минимальный предел прочности, Мпа	0.53	ASTM	F152
Стойкость к жидкостям – набухание			
ASTM 1, 72 часа 100°с	-10 до +10%	ASTM	F146
IRM903, 72 часа 100°с	+15 до +50%	ASTM	F146
Топливо A22, 72 часа, температура окружающего воздуха	0 до +25%	ASTM	F146
Трансформаторное масло, 14 дней, 90°с	+15%	ASTM	F146
Пластичность при низких температурах	-30°С		
Максимальная рабочая температура в жидкости	100°С		
Сжимаемость при 2.8 Н/мм <sup>2</sup>	25 до 45%	ASTM	F36
Восстановление (минимум)	75%	ASTM	F36
Размер листа	1.2 x 1.0		
Гибкость	5d	ASTM	F147

Информация, приведенная в данном документе, является рекомендательной и не влечет никаких обязательств правового характера. Технические характеристики являются нормативными значениями, основанными на опыте использования и тестирования компанией-производителем Tiflex Ltd. Любые внешние условия, которые не были предусмотрены тестовыми процедурами или внешние факторы, влияние которых на проведение испытаний может изменить конечные показатели, не гарантируют сохранения указанных параметров.

Спецификация материала может изменяться по усмотрению производителя. Под воздействием внешней среды или дополнительных условий использования сохранение указанных параметров не гарантируется.