

дата 13 июня 2016 г.	лист данных материала отчет об испытаниях материалов	 Techniparts BV - O-ring-stocks.eu Rondweg 26 8091XB Везеп Нидерланды
Пересмотр / пересмотр 2		
страница 1 из / из 1		

номер материала номер материала	117719001	тип материала тип материала	ФКМ 75
Цвет цвет	коричневый коричневый		

Характеристика свойство	Единица единица	метод испытания метод испытания	параметры теста параметры теста	Ценить ценить
твердость твердость	Шор А	ASTM D 2240		77 +3/-2
сопротивление разрыву предел прочности	МПа	ASTM D 412		11.3
удлинение при разрыве предельное удлинение	%	ASTM D 412		181
плотность удельный вес	г/см ³	ASTM D 297		2,17 ±0,03
сжатие сжатие	%	ASTM D 395 B	22ч / 200°C	11
устойчивость к низким температурам низкая температура, сопротивление	°C	ASTM D 1329	TP10	- 17

изменения свойств после старения

середина середина	метод испытания метод испытания	Время время	температура температура умеренный температура °C	твердость твердость точки точки	рвать сила растяжение сила %	рвать растяжка окончательный удлинение %	объем объем %
Воздух воздух	ASTM D 573	70	250	+ 2	- 2	- 7	
топливо С ASTM топливо С	ASTM D 471	70	23	- 3	- 5	- 12	+ 4
Американское общество по испытанию материалов (ASTM) услуга жидкость 101	ASTM D 471	70	200	- 6	- 10	- 4	+ 12

Приведенные выше данные были получены на основе имеющихся у нас знаний с использованием современных лабораторных стандартов на стандартизированных образцах для испытаний. Могут иметь место отклонения, особенно при сравнении этих данных со значениями, полученными для готовых деталей.

Указанные выше данные были определены на основе наилучших знаний в соответствии с современными лабораторными стандартами на стандартизированных образцах для испытаний. Если сравнить эти данные с данными, полученными на готовых деталях, то могут быть различия.