

## Merkel Ramilon 4586



### 1. Особенности

Ramilon состоит из исключительно высокопрочных натуральных волокон рами. Он устойчив к гниению и воздействию микроорганизмов. Долговечная пропитка из PTFE по особой технологии соединяется с пряжей. Ramilon разрешен для применения в пищевой промышленности (одобрен Государственным исследовательским институтом по тестированию материалов (МРА)).

- Исключительно высокая износостойкость
- защищает вал
- отличные долговременные свойства

### 2. Применение

центробежные насосы, рафинеры, мельницы, плунжерные насосы, дейдвудные трубы

### 3. Область применения

Рабочее давление:	Центробежные насосы:	40 бар
	Плунжерные насосы:	1000 бар*
Температура:		-30 °C до +120 °C
Скорость:	Центробежные насосы:	12,5 м/с
	Плунжерные насосы:	2 м/с*
Значение pH:		5–11

\* локализованная установка

### 4. Среды

Холодная, питьевая, озерная, теплая вода; растворы, содержащие твердые частицы, масла, смазки, растворители, продукты питания.

### 5. Номенклатурный перечень Ramilon

Ramilon					
мм ⊖	дюйм ⊖	г/м	м/кг	кг/пакет	Артикул № 4586-
3		12	83,3	1	24 - 115932
3,2	1/8	12	83,3	1	24 - 128868
4		21	47,6	1	24 - 107608
4,8	3/16	31	32,3	1	24 - 120545
5		31	32,3	1	24 - 107609
6		47	21,3	1	24 - 107610
6,4	1/4	52	19,2	1	24 - 121704
7,9	5/16	83	12,1	2	24 - 121705
8		83	12,1	2	24 - 107612
9,5	3/8	118	8,5	2	24 - 119759
10		130	7,7	2	24 - 107613
12		187	5,4	3	24 - 107614
12,7	1/2	210	4,8	3	24 - 107615
14		245	4,1	3	24 - 107616
14,3	9/16	245	4,1	3	24 - 120314
15		280	3,6	3	24 - 107617
15,9	5/8	320	3,1	3	24 - 117916
16		320	3,1	3	24 - 107618
18		405	2,5	3	24 - 107619
19		450	2,2	3	24 - 117489
19,1	3/4	450	2,2	3	24 - 117915
20		480	2,1	5	24 - 107620
22		580	1,7	5	24 - 107621
22,2	7/8	580	1,7	5	24 - 119937
25		750	1,3	10	24 - 113360
25,4	1	750	1,3	10	24 - 119442

**i** Кольца и остальные размеры по заказу

### 6. Пример заказа

Ramilon - 3 мм ⊖ - Артикул № 24 - 115932