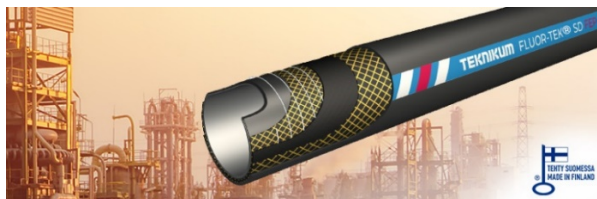


Teknikum FLUOR-TEK® SD FEP



APPLICATIONS

Универсальный напорно-всасывающий шланг для перекачки самых агрессивных химикатов. Шланг выдерживает, например, топливо, растворители, масла и коррозионные химикаты.

Отвечает требованиям стандарта химических рукавов EN 12115:2011.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Подходит практически для всех химикатов.
- Безопасный и долговечный шланг.
- Отличная устойчивость к погодным условиям и старению.
- Высокая механическая прочность.
- Высокое давление на разрыв ≥ 64 бар
- Подходит для многих типов муфт.

СТАНДАРТ/СООТВЕТСТВИЕ

Отвечает требованиям стандарта химических рукавов EN 12115:2011.

Материал, одобренный FDA (CFR 21 § 177.1520).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Предыдущая версия

Teknikum FLUOR-TEK® 2920 FEP
(те же структура и назначение)

Структура

- Внутренний слой:
 - Химически стойкий FEP (Фторированный этиленпропилен)
 - гладкий
 - материал одобрен FDA
- Усиление: текстиль и стальная спираль
- Верхний слой:
 - черный CR
 - гладкий
 - химически стойкий
 - износо- и погодостойкий
 - невоспламеняющийся
- Фактор безопасности: 4 (давление разрыва = 4 x рабочее давление)

Рабочая температура

- 30°C... +100°C

Электрические свойства

- Отвечает требованиям EN 12115:2011
- Тип шланга: Ω
- Электрическое сопротивление $R \leq 10^6 \Omega / \text{по длине}$

ПРИМЕЧАНИЕ

Промывка

Перед использованием в пищевой промышленности необходимо промыть. Спрашивайте рекомендации по промывке и дезинфекции шланга в отделе продаж.

ПОДХОДЯЩИЕ СОЕДИНЕНИЯ И ХОМУТЫ

Рекомендуемые шланговые соединения согласно EN 14420-7 и хомуты согласно EN 14420-3.

Больше информации

sales.ru@teknikum.com

www.teknikum.com

© Все права защищены Teknikum Group 2020

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Teknikum Oy (Business ID FI07645274),
Nokiankatu 1, 38210, Sastamala, Finland



TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND



КОД ДЛЯ ЗАКАЗА

Код продукта	Ø i.d. mm	Ø o.d. mm	Рабочее давление МПа	Вакуум max. МПа	Радиус изгиба mm	Вес kg/m	Длина m
2920FEP	19	31	1,6	0,09	76	0,70	40
2920FEP	25	37	1,6	0,09	100	0,90	40
2920FEP	32	44	1,6	0,09	128	1,10	40
2920FEP	38	51	1,6	0,09	152	1,30	40
2920FEP	50	66	1,6	0,09	200	2,00	40
2920FEP	75	91	1,6	0,09	300	3,00	40

Другие размеры по запросу.

МАРКИРОВКА



Также тисненая стандартная маркировка:

TEKNIKUM - EN 12115:2011 - FEP - FDA - SD - (id) - 16bar - -30°C/+100°C - Ω - квартал/год