

Гидроизоляционная мембрана FATRAFOL 813/V

TL 5-1019-10

1

05.10.2013

Описание продукта

FATRAFOL 813/V (ФАТРАФОЛ 813/В) гидроизоляционная мембрана на базе ПВХ-П (PVC-P) с встроенным стеклянным войлоком, тип Т по стандарту ЧСН ЕН (ČSN EN) 13967. Он произведен многократной экструзией.

FATRAFOL 813/V остает тоже при высших температурах размерно стабильная. Он имеет хорошую химическую устойчивость против водам с загрязнением нефтепродуктами.

Использование

FATRAFOL 813/V предназначен прежде всего для сжатых подземных изоляций и подземных сооружений против агрессивной напорной и сквозной воде и вкладывание в стеновые конструкции в смысле стандарта ČSN EN 14909:2006 (ЧСН ЕН 14909:2006).

FATRAFOL 813/V подходит для сред, в которых может произойти к загрязнению нефтяными веществами, такими как минеральные масла и дизельного топлива.

Использование мембраны особенно выгодно при сварке при высокой окружающей температуре и для обработки длительной вертикальной поверхности, на которой мембрана не перекручена

Апликация

Апликацию мембран исделать в соответствии с принципами установленными и подписанными в конструктивной и технологической инструкции производителя, которая действующая во время реализации гидроизоляции.

FATRAFOL 813/V возможно взаимно соединять сваркой горячим воздухом. Укладывание и соединение возможно сделать при температурах с -5 градусов Цельсия.

Гарантии

FATRAFOL 813/V исполняет требования ČSN EN 13967:2005/A1:2007 а ČSN EN 14909:2006.

Размеры:

Толщина [мм] (ČSN EN 1849-2)	Ширина [мм] (ČSN EN 1848-2)	Длина [м] (ČSN EN 1848-2)	Количество [м ²]
1,50 (-0,07; +0,15)	2050 (-10; +20)	20 (-0; +1)	41
2,00 (-0,10; +0,20)	2050 (-10; +20)	15 (-0; +0,75)	30,75

Цвет:

FATRAFOL 813/V производится в чёрном цвете.

Упаковка, транспорт, хранение:

FATRAFOL 813/V завернут в рулонах, рулоны расположенные на деревянных поддонах и зафиксированы упаковочной плёнкой. Мембрану надо транспортировать в крытых транспортных средствах и складировать в оригинальных закрытых упаковках. Рекомендованная температура хранения от -5 °C до +30 °C. Мембрану защищать на стройке перед загрязнением; до проведения переработки рекомендуется мембрану защищать перед влиянием атмосферы.

Технические параметры:

Качество	Опытная норма	Данные для индивидуальные толщины продукта	
		1,50 mm	2,00 mm
Явные дефекты	ČSN EN 1850-2	соответствует	соответствует
Прямолинейность	ČSN EN 1848-2	≤ 50	≤ 50
Масса единицы площади – информативная величина	ČSN EN 1849-2	1,94 kg.m ⁻²	2,58 kg.m ⁻²
Стабильность размеров (80 °C, 6 часов), продольное направление	ČSN EN 1107-2	макс. ± 0,5 %	макс. ± 0,5 %
Прочность при растяжении	ČSN EN 12311-2 метод A	≥ 720 N/50 мм	≥ 960 N/50 мм
Удлинение при разрыве		≥ 200 %	≥ 200 %
Прочность прорывания	ČSN EN 12310-1	≥ 400 N	≥ 550 N
Гибкость при низких температурах (верхний слой)	ČSN EN 495-5	≤ -10 °C	≤ -10 °C
Прочность слая при сдвиге	ČSN EN 12317-2	≥ 650 N/50 мм	≥ 860 N/50 мм
Водонепроницаемость для воды в жидком состоянии, 400 kPa	ČSN EN 1928 метод B	соответствует	соответствует
Прочность статической загруженности	ČSN EN 12730 metoda B	соответствует 20 kg	соответствует 20 kg
Реакция огнём	ČSN EN 13501-1	класс E	класс E
Ударная прочность	ČSN EN 12691 метод A	соответствует 1500 мм	соответствует 1750 мм
	ČSN EN 12691 метод B	соответствует 2000 мм	соответствует 2000 мм
Влияние искусственного старения на водонепроницаемость	ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	соответствует	соответствует
Влияние химиката на водонепроницаемость (Ca (OH) ₂ ; 10% NaCl)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	vyhovuje	соответствует
Влияние химиката на водонепроницаемость (нефть, моторное масло)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	соответствует	соответствует
Паропроницаемость водного пара – фактор диффузионного сопротивления μ	ČSN EN 1931	25000 ± 7000	25000 ± 7000

EN - EN ..., B - Б, kPa - килопаскал, N - Ньютон

Правило безопасности**Мусороудаление**

FATRAFOL 813/V удалить в соответствии с действующими правовыми постановлениями. Чистый скрап возможно рециклировать, скрап неудобный к рециклиции укладывать на свалке. Скрап, который загрязнен опасными веществами, надо уничтожить сожжением в станции для сжигания опасных отходов.

Безопасность труда и охрана здоровья

При укладке и соединений мембран надо соблюдать все в те годы действующие правила безопасности, санитарные и противопожарные нормы.

Связанная документация

- Конструкционный и технологический регламент крышовой гидроизоляционной системы ФАТРАФОЛ-Г (FATRAFOL-H)
- Сертификат системы управления продукцией №1390-CPD-0068/10/Z для гидроизоляционную мембрану FATRAFOL 813/V и FATRAFOL 813/VS по стандарту ČSN EN 13967:2005/A1:2007 а ČSN EN 14909:2006 изданный CSI, a. s., Praha, pracoviště Zlín (ЦСИ А/О Прага, рабочее место Злин)

Производитель:

Fatra, a.s., T. Bati 1541, 763 61 Napajedla, Česká republika
Фатра А/О, Т. Бати 1541, 763 61 Напайедла, Чешская республика

тел.: +420 577 50 3323 (1111)
факс: +420 577 50 2253 (3001)

электронная почта: studio@fatrafol.cz
веб-сайт: <http://www.fatrafol.cz>