

UTECH

ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ
ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЙСЯ
АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК

[CP 606]



СИСТЕМЫ

Область применения	Система	Технический регламент	Огне-стойкость	Тип (маркировка)	Толщина, мм
Кабельная проходка универсальная		ТР №002.670-24	IET 60-180	ОКП-606/670-100	100
				ОКП-606/670-150	150
				ОКП-606/670-200	200
			Применяется для герметизации примыканий минеральной ваты с проемом и проводами		
Деформационный шов		ТР №004.606-24	EI 180	ДШ-606-6-100	100
			Толщина слоя герметика не менее 6 мм. Ширина заделки не более 110 мм, глубина не менее 100 мм. Заполнение шва негорючей минеральной ватой плотностью не менее 100 кг/м³.		
			EI 240	ДШ-606-20-150	150
			Толщина слоя герметика не менее 20 мм. Ширина заделки не более 160 мм, глубина не менее 150 мм. Заполнение шва негорючей минеральной ватой плотностью не менее 75 кг/м³.		

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- P101:

При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта.
- P102:

Хранить в недоступном для детей месте.
- P264:

После работы тщательно вымыть руки.
- P280:

Использовать с защитными перчатками/средства защиты лица /спецодежду защиты/средства защиты органов дыхания/защитная обувь.
- P302+P352:

ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды/., (при необходимости производитель/поставщик указывает специальные очищающие средства).
- P304+P340:

ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
- P305+P351+P338:

ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь, и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P501:

Утилизировать содержимое и/или его контейнер с помощью системы отдельного сбора, установленного в Вашем городе.



ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЙСЯ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК

[CP 606]



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Благодаря терморасширению системы с применением UTECH CP606 имеют огнестойкость до 240 мин.;
- Устойчивость к деформациям и нагрузкам (подвижность шва до 12,5%);
- Высокая адгезия к бетону (сухому и влажному), стеклу, дереву, металлу и пр.;
- Возможность окрашивать красками на водной основе, оштукатуривать;
- Не пропускает газ, дым, воду;
- Ремонтопригодность.

ОПИСАНИЕ

Акриловый терморасширяющийся (интумесцентный) герметик UTECH CP606 белая/серая однородная паста, поставляется в тубах 310 мл, файл-пакетах по 600 мл, ведрах 5 л.

СОСТАВ

Водный раствор акрилового сополимера с содержанием антипиренов и функциональных добавок.

СЕРТИФИКАТЫ

- ТР ЕАЭС 043/2017
- СТО-17523759-016-2024

ПРИМЕНЕНИЕ

- Герметизация внутри помещений проходов инженерных систем через вертикальные/горизонтальные преграды с установленным пределом огнестойкости:
 - проходов кабелей (силовых, слаботочных);
 - металлических трубопроводов;
 - воздухопроводов и фланцевых соединений;
- Деформационные швы и уплотнения;
- Примыкания конструкций.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура нанесения (монтажа), °C	+5...+40
Температура эксплуатации, °C	-40 ...+300
Термостойкость, °C	<800
Усадка, %	<5
Температура транспортировки, °C	0 ... + 40
Плотность (в шве), г/см	1,5 ± 0,05
Длина шва сечением 3x10 мм, (для тубы 310 мл), м	9*
Время отверждения (при 20°C, влажности 75%), ч	24

* Без учета невозвратимых потерь

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой упаковке, защищенной от грязи и пыли, в сухих отапливаемых помещениях на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов.

Срок годности 12 месяцев с даты изготовления, при соблюдении условий хранения. После вскрытия упаковки, в случае сохранения ее герметичности, использовать на всем сроке годности. Срок эксплуатации покрытия до 10 лет.

УПАКОВКА И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул	Название	Единица упаковки	Параметры единичной упаковки			В коробке единиц, шт	Коробок (ведер) на паллете, шт	Параметры паллеты	
			вес нетто, кг	вес брутто, кг	Ш×Г×В, м			вес брутто, кг	Ш×Г×В, м
8804005	Противопожарный герметик UTECH CP 606 (310 мл)	Карtridge в коробке	0,45	0,5	0,05×0,05×0,23	20	48	520	1,2×0,8×1,1
8804006	Противопожарный герметик UTECH CP 606 (600 мл)	Файл-пакеты в коробке	0,9	0,9	0,07×0,07×0,34	20	27	520	1,2×0,8×0,74
8804007	Противопожарный герметик UTECH CP 606 (5 л)	Ведро на паллете	7	7,3	0,19×0,19×0,235	–	48	380	1,2×0,8×0,61

МОНТАЖ

Очистите отверстие: стороны и поверхности, на которые наносится акриловый герметик UTECH CP 606, должны быть прочными, сухими и очищенными от пыли, грязи, масла.

Для транспортировки герметика в зону монтажа используйте ручной или электрический дозатор, из ведра - шпатель.

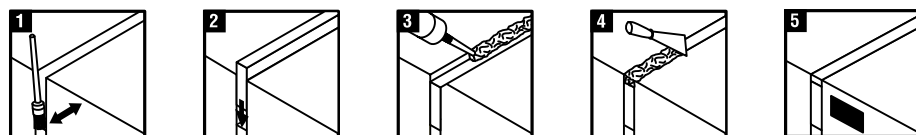
При использовании файл-пакета, срежьте зажим со стороны наконечника и прикрутите насадку с наконечником. Наконечник обрезают в соответствии с желаемым диаметром полосы нанесения. При нанесении герметика наконечник дозатора вставьте в герметизируемый шов под углом 45°.

Герметик наносите на заданную глубину не оставляя пустот, в плотном контакте с сопрягаемыми поверхностями.

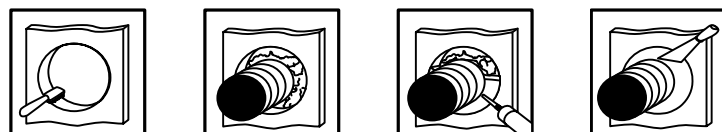
Выровняйте слой герметика влажным шпателем. После этого дать герметику засохнуть.

При необходимости предварительно заполните отверстие проходки (шва) негорючей минеральной ватой плотностью не менее 100 кг/м³, таким образом, чтобы осталось пространство для герметика.

Герметизация деформационных швов:



Герметизация проходки инженерных коммуникаций:

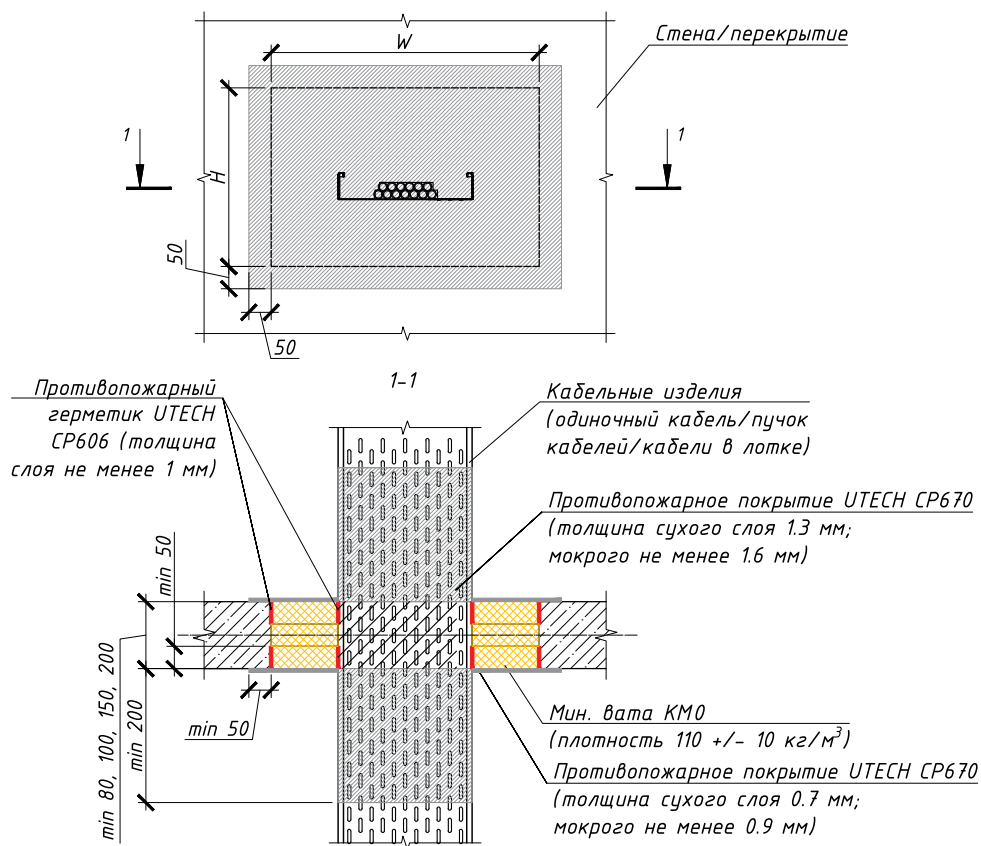


СКАЧАТЬ
ИНСТРУКЦИЮ



ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЙСЯ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК **CP 606**

Узел пересечения ограждающих конструкций кабельными изделиями с применением противопожарного покрытия UTECH CP670 и герметика UTECH CP606



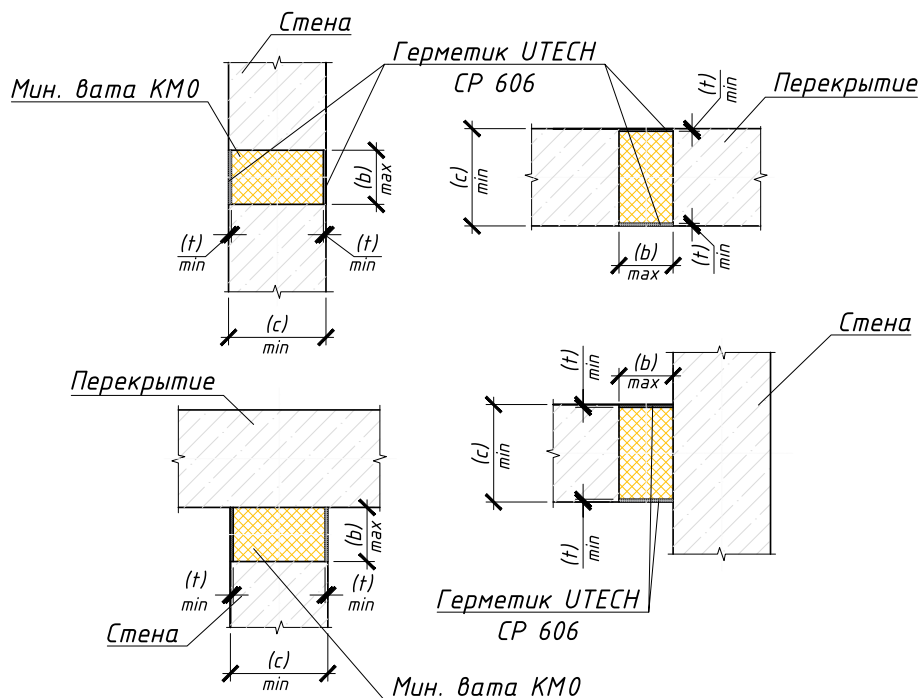
- Примечания:
1. Монтаж кабельной проходки с применением противопожарного покрытия UTECH CP670 и противопожарного герметика UTECH CP606 вести в соответствии с технологическим регламентом ТР №002.670-24.
 2. Максимальный рекомендуемый размер отверстия (WxH) 2000x1200 мм.
 3. Толщина сухого слоя покрытия UTECH CP670:
 - на поверхности минеральной ваты не менее 0,7 мм,
 - на поверхности кабельных изделий и лотков не менее 1,3 мм
 4. Кабельная проходка, согласно ТР ЕАЭС 043/2017, является средством обеспечения пожарной безопасности и подлежит маркировке. Маркировка осуществляется посредством установкой идентификационной таблички (содержащей информацию о проходке)
- ТР №002.670-24: (ИЕТ 45-180)
ОКП-606/670-80
ОКП-606/670-100
ОКП-606/670-150
ОКП-606/670-200

Согласовано							Альбом типовых решений UTECH				
	Взам.инв.№						Узлы пассивной противопожарной защиты UTECH для применения в строительстве				
		Подп. и дата						Узел пересечения ограждающих конструкций кабельными изделиями с применением противопожарного покрытия UTECH CP670 и герметика UTECH CP606			
			Изм.	Нуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Инв.№подл.	Разраб.						UTECH				
	Проверил										
	Н. контр.										
							ОКП-606/670				

Формат А4

ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЙСЯ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК **CP 606**

Огнестойкий гидроизолирующий узел заделки мест сопряжения строительных конструкций с применением герметика UTECH CP606



Примечания:

1. Монтаж огнестойкого гидроизолирующего узла заделки мест сопряжения строительных конструкций с применением герметика UTECH CP606 вести в соответствии с технологическим регламентом ТР №004.606-24.
2. ДШ-606-6-100. Толщина (t) слоя герметика не менее 6 мм. Ширина (b) заделки не более 110 мм, глубина (c) не менее 100 мм. Заполнение шва негорючей минеральной ватой плотностью не менее 110 кг/м³ +/-10%. EI 180.
3. ДШ-606-20-150 Толщина (t) слоя герметика не менее 20 мм. Ширина (b) заделки не более 160 мм, глубина (c) не менее 150 мм. Заполнение шва негорючей минеральной ватой плотностью не менее 75 кг/м³. EI 240.

Согласовано						Альбом типовых решений UTECH		
						Узлы пассивной противопожарной защиты UTECH для применения в строительстве		
	Изм.	Нуч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист
	Разраб.						Листов	
Взам.инв.№	Проверил					Огнестойкий гидроизолирующий узел заделки мест сопряжения строительных конструкций с применением герметика UTECH CP606		
	Н. контр.							
						УС-CP606-EI180-100		
Подп. и дата						UTECH		
Инв.№подл.								

Формат А4