

# УТЕСН

## ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ПОКРЫТИЕ

### [ CP 670 ]



Противопожарное  
покрытие

# УТЕСН

Fire Stop



CP 670  
5 л

Противопожарное покрытие УТЕСН CP 670  
86804008

Состав: представляет собой суспензию пигментов, наполнителей, антипиреновых и технологических смол в водной дисперсии синтетического полимера. Состав при воздействии высоких температур значительно увеличивается в объеме, защищая проводку от огненного воздействия.

**Сфера применения:** продукт: СТО 1952/59-014-2024, ТР ЕАЭС 043/2017.

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

Состав предназначен для снижения горючести электрических кабельных изделий (кабели, тросы, силовые контрольные кабели и др.), имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полипропилена, полиуретана, поликарбоната, полиметилметакрилата, полиакрилонитрила, поливинилхлорида, полиолефинов, а также в подвешенном железнодорожном составе (внутри вагонов).

- Преимущества:**
- в составе отсутствуют фосфорсодержащие вещества;
  - не содержит синтетических растворителей;
  - обладает высокой адгезией к различным материалам;
  - легко наносится кистью, валиком, распылителем;
  - высокая эластичность и устойчивость к растрескиванию;
  - экологически безопасен.

- Условия применения:**
- температура нанесения: от +5 до +30 °С;
  - температура хранения: от +5 до +30 °С;
  - температура транспортировки: от +5 до +30 °С.



# ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ПОКРЫТИЕ

## [ CP 670 ]



### ПРЕИМУЩЕСТВА

- В составе систем предел огнестойкости до 240 мин.
- Не содержит компонентов, агрессивных для оболочки кабеля.
- Обладает умеренной дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.
- Высокая адгезия и механическая стойкость.
- Высокая текучесть позволяет заполнять различные неровности.
- Наносится вручную и механизировано.
- Ремонтопригодность.

### СОСТАВ

Суспензия пигментов, наполнителей, антипиренов и технологических добавок в водной дисперсии синтетического полимера.

### СЕРТИФИКАТЫ

- ТР ЕАЭС 043/2017
- СТО-17523759-014-2024

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Состав применяется в сооружениях промышленного, гражданского и жилищного строительства, а также в подвижном составе (внутри вагонов) и предназначен для обеспечения пожарной безопасности, а именно:
  - снижение горючести электрических кабельных изделий различных типов, имеющих наружные оболочки из резины, ПВХ, полиэтилена;
  - защита кабельных, трубных и вентиляционных проходов от воздействия огня.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время полного высыхания слоя 1 мм, ч	24
Температура хранения и применения, °С	+5...+40
Температура транспортировки, °С	0...+40

## ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой упаковке, защищенной от грязи и пыли, в сухих отапливаемых помещениях на расстоянии от отопительных приборов не менее 2 м.

Срок годности 12 месяцев с даты изготовления, при соблюдении условий хранения. После вскрытия упаковки использовать в течение 5 дней. Срок эксплуатации покрытия до 10 лет.

## УПАКОВКА И ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Артикул	Название	Единичная упаковка	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
8804008	Покрытие CP670 (5 л)	Ведро	6,1	6,3	0,19x0,19x0,25	-	48	-	1,2x0,8x0,61
8804009	Покрытие CP670 (15 л)	Ведро	17,5	18,1	0,33x0,33x0,35	-	21	-	1,2x0,8x1,17

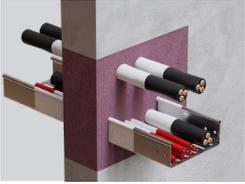
## НАНЕСЕНИЕ

Перед применением тщательно перемешать. Поверхность для нанесения должна быть прочная, сухая, очищенная от пыли и масла. Состав наносят на защищаемую поверхность методом пневматического или безвоздушного распыления, диаметр сопла – 1,5 мм, а также кистью или валиком. Нанесенный мокрый слой 1,5 мм в высохшем состоянии имеет толщину 1,2 мм. При толщине более 1,5 мм мокрого слоя, покрытие необходимо наносить в несколько слоев с межинтервальной сушкой не менее 2 ч.

СКАЧАТЬ  
ИНСТРУКЦИЮ



## 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					
Проходки кабельные универсальные в металлических гильзах и без них, с применением противопожарной пены UTECH CP 620		ТР № 005.660/620-670-24	IET45	ОКП-620-100	Не менее 100
			IET60	ОКП-620/670-100	Не менее 100 мм
			IET90	ОКП-620/670-200	Не менее 200 мм
			Заполнение проходки кабелями не более 60% по площади		

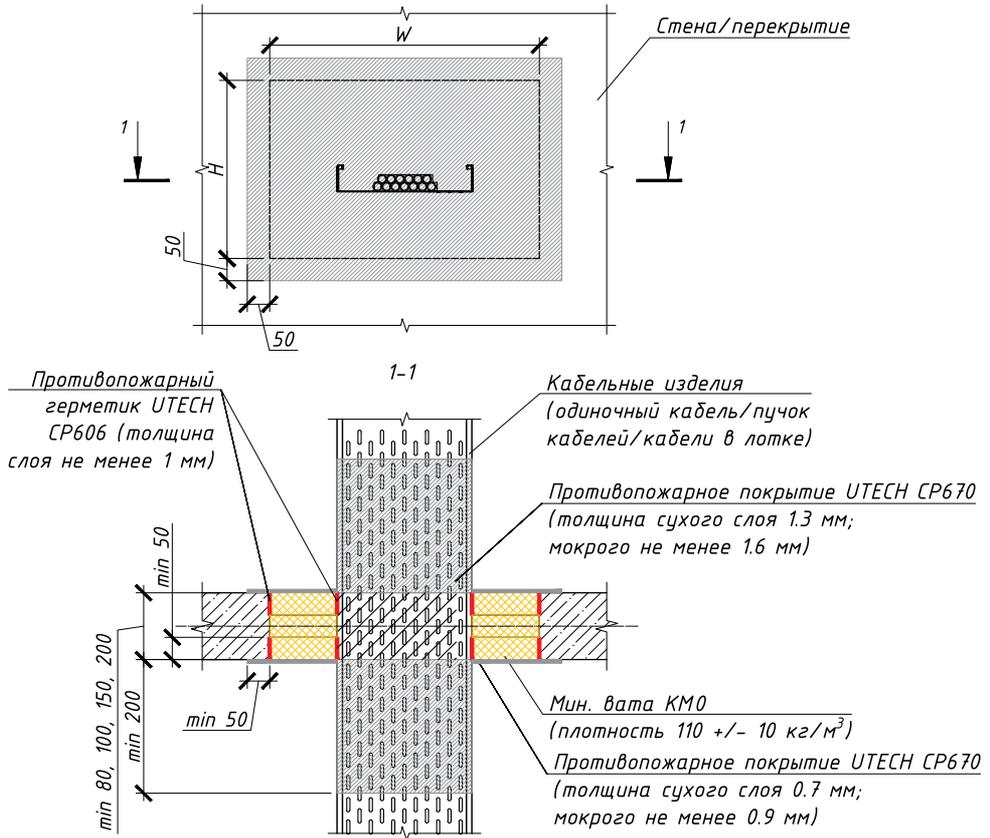
## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 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 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).
- 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.
- P308+P313: ПРИ оказании воздействия или обеспокоенности: Обратиться к врачу.
- P501: Утилизировать содержимое и/или его контейнер с помощью системы раздельного сбора, установленного в Вашем городе.



# ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ПОКРЫТИЕ CP 670

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	
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. №подл.	

						Альбом типовых решений UTECH			
						Узлы пассивной противопожарной защиты UTECH для применения в строительстве			
Изм.	Нуч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата				
Разраб.						Узел пересечения ограждающих конструкций кабельными изделиями с применением противопожарного покрытия UTECH CP670 и герметика UTECH CP606	Стадия	Лист	Листов
Проверил									
Н. контр.									
						ОКП-606/670	<b>UTECH</b>		

Формат А4

