

# СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АЩ01.Н00113

Срок действия с 09.07.2018

по 08.07.2021

№ 0317503

### ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

RA.RU.10АЩ01 от 30.04.2015

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

«БелГТАСМ-СЕРТИФИКАЦИЯ» (ОС «БелГТАСМ-СЕРТИФИКАЦИЯ»)

Россия, 308012, г. Белгород, ул. Костюкова, 46, тел.: (4722) 54-50-05

### ПРОДУКЦИЯ

ТРУБЫ И МУФТЫ ХРИЗОТИЛЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ

ПОНИЖЕННОГО НАРУЖНОГО ДИАМЕТРА

Выпускаются по СТО 00281559-004-2015

Серийный выпуск

код ОК

23.65.12.120

### СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

СТО 00281559-004-2015

код ТН ВЭД

6811 40 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Открытое акционерное общество «Белгородасбестоцемент»

(ОАО «БЕЛАЦИ»), ИНН 3123004089

Россия, 308002, г. Белгород, ул. Мичурина, 104

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Открытому акционерному обществу

«Белгородасбестоцемент» (ОАО «БЕЛАЦИ»)

Россия, 308002, г. Белгород, ул. Мичурина, 104

тел.: (4722) 26-26-73, факс: (4722) 26-16-68

НА ОСНОВАНИИ Протокола сертификационных испытаний № 191С от 09.07.2018 г.

ИЦ «БГТУ-сертис» г. Белгород, РОСС RU.0001.22СЛ25 от 27.10.2017;

Экспертного заключения № 2691, № 2698 от 20.04.2018 (на хризотил) ФСН в СЗППиБЧ

ФБУЗ «ЦГЭ в Свердловской области», № RA.RU.710069 от 28.07.2015;

Сертификата соответствия № РОСС RU.АЩ01.В00242 от 01.03.2018 (на цемент);

Акта о результатах анализа состояния производства продукции, выпускаемой ОАО «Белгородасбестоцемент».

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации 4с



Руководитель органа

подпись

Е.И. Евтушенко

инициалы, фамилия

Эксперт

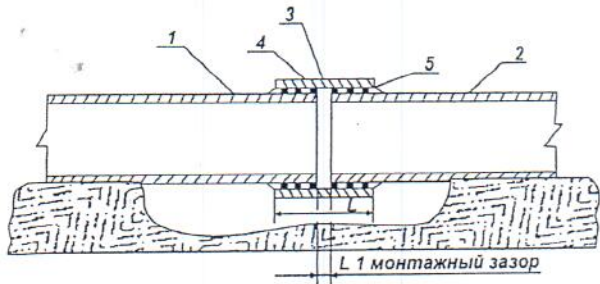
подпись

Е.А. Поспелова

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

### Соединение хризотилцементных труб хризотилцементными муфтами



1,2 - хризотилцементные трубы;

3 - хризотилцементная цилиндрическая муфта

4 - заделка из пеньковой пряди;

5 - цементная заделка.

Положение хризотилцементной муфты в смонтированном соединении

На конец ранее уложенной хризотилцементной трубы надевают хризотилцементную муфту и укладывают следующую трубу, продвигая ее таким образом, чтобы между соединяемыми трубами обеспечить монтажный зазор 8-10 мм, а внутреннее очертание концов соединяемых труб совпадали без уступов (производят центрирование соединяемых труб). После того, как все последующие трубы закреплены в неизменном положении, на каждом конце соединяемых труб делается отметка, равная половине длины соединительной муфты, и хризотилцементная муфта размещается в точном соответствии с произведенной разметкой. Образовавшийся зазор между наружными стенками хризотилцементной трубы внутренней стенкой хризотилцементной муфты заполняют пеньковой прядью более 1/3 стыкового пространства по длине муфты и заливают цементным раствором, расплавленным битумом.

**Не допускается эксплуатация хризотилцементных труб и муфт при гидравлическом давлении, превышающем рабочее.**

**Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты отгрузки предприятием-изготовителем.**

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие из-за неправильной перевозки и хранения, ударов, падений; непрофессиональной эксплуатации.

Хризотилцементные трубы и муфты в процессе хранения и эксплуатации не выделяют токсичных веществ в окружающую среду, радиационно безопасны.

При механической обработке хризотилцементных труб и муфт применять средства индивидуальной защиты органов дыхания. При механической обработке в помещениях принимать меры к профилактике распространения пыли за пределы помещения.

Утилизация хризотилцементных отходов осуществляется на полигонах для твердых бытовых отходов (ТБО).

ОТК ОАО «БЕЛАЦИ»

Паспорт № 4141

Трубы и муфты

хризотилцементные безнапорные  
пониженного наружного диаметра

СТО 00281559-004-2015

Накладная 414

Открытое акционерное общество  
«Белгородасбестоцемент»

Россия

308002, г.Белгород, ул. Мичурина, 104

30      10      20      20

#### Трубы хризотилцементные

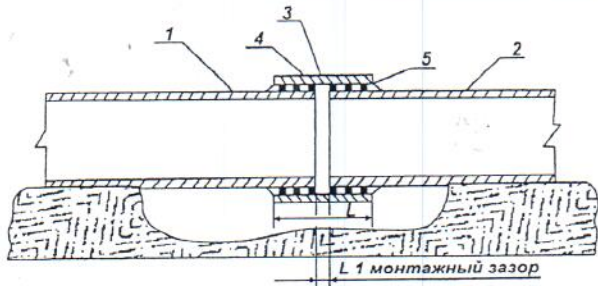
#### Муфты хризотилцементные

№ партии труб	Условное обозначение	Кол-во труб		Размеры, мм		Результаты испытаний		Условное обозначение	№ партии муфт	Кол-во муфт, шт	Размеры, мм		Водо-непроницаемость, МПа
		шт.	пог. м	нар. диаметр	толщина стенки	Водонепроницаемость, МПа	Прочность на раздавливание, Н				внутр. диаметр	толщина стенки	
<u>2125</u>	<b>БТ 100(7)-3950</b>	<u>310</u>		108,0	7,0	не менее 0,4	не менее 1800	<u>100</u>	<u>114</u>	<u>400</u>			
<u>2129</u>				±2,5	±1,5								



969

Соединение хризотилцементных труб хризотилцементными муфтами



- 1,2 - хризотилцементные трубы;
- 3 - хризотилцементная цилиндрическая муфта
- 4 - заделка из пеньковой пряди;
- 5 - цементная заделка.

Положение хризотилцементной муфты в смонтированном соединении

На конец ранее уложенной хризотилцементной трубы надевают хризотилцементную муфту и укладывают следующую трубу, продвигая ее таким образом, чтобы между соединяемыми трубами обеспечить монтажный зазор 8-10 мм, а внутреннее очертание концов соединяемых труб совпадали без уступов (производят центрирование соединяемых труб). После того, как все последующие трубы закреплены в неизменном положении, на каждом конце соединяемых труб делается отметка, равная половине длины соединительной муфты, и хризотилцементная муфта размещается в точном соответствии с произведенной разметкой. Образовавшийся зазор между наружными стенками хризотилцементной трубы внутренней стенкой хризотилцементной муфты заполняют пеньковой прядью более 1/3 стыкового пространства по длине муфты и заливают цементным раствором, расплавленным битумом.

**Не допускается эксплуатация хризотилцементных труб и муфт при гидравлическом давлении, превышающем рабочее.**

**Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты отгрузки предприятием-изготовителем.**

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие из-за неправильной перевозки и хранения, ударов, падений; непрофессиональной эксплуатации.

Хризотилцементные трубы и муфты в процессе хранения и эксплуатации не выделяют токсичных веществ в окружающую среду, радиационно безопасны.

При механической обработке хризотилцементных труб и муфт применять средства индивидуальной защиты органов дыхания. При механической обработке в помещениях принимать меры к профилактике распространения пыли за пределы помещения.

Утилизация хризотилцементных отходов осуществляется на полигонах для твердых бытовых отходов (ТБО).

ОТК ОАО «БЕЛАЦИ»

Открытое акционерное общество  
«Белгородасбестоцемент»

Паспорт № 190

Трубы и муфты

хризотилцементные безнапорные  
пониженного наружного диаметра

СТО 00281559-004-2015

Накладная 190

**Россия**  
308002, г.Белгород, ул. Мичурина,104

20

24      01      21

**Трубы хризотилцементные**

**Муфты хризотилцементные**

№ партии труб	Условное обозначение	Кол-во труб		Размеры, мм		Результаты испытаний		Условное обозначение	№ партии муфт	Кол-во муфт, шт	Размеры, мм		Водопроницаемость, МПа	
		шт.	пог. м	нар. диаметр	толщина стенки	Водонепроницаемость, МПа	Прочность на раздавливание, Н				внутр. диаметр	толщина стенки		
<u>2414</u> <u>2421</u>	БТ 150(8)-3950	<u>280</u>		150,0	8,0	не менее 0,4	не менее 3900							
				+3,0	±1,5									
					-4,0									

