



## ООО «Центр Строительных Материалов»

109202 г. Москва, ул. 1-я Фрезерная д. 2/1 стр. 10  
Тел/факс: (495) 649-87-52; [www.td-csm.ru](http://www.td-csm.ru)  
ИНН 7722797116, КПП 772201001  
р/сч: 40702810822000039974 в АКБ «Абсолют Банк»  
к/сч: 30101810500000000976, БИК: 044525976



## Теплая кладочная смесь 2020

Кладочная смесь с пониженным коэффициентом теплопроводности

### Область применения:

Применяется в качестве раствора для каменной и (или) кирпичной кладки материалов с повышенными теплоизоляционными свойствами, таких как крупноформатные поризованные керамические блоки, поризованные керамические камни.

### Модификации:

«лето» - артикул начинается с цифр «20» (температура применения +5...+30 °С);

«зима» - артикул начинается с цифр «25» (температура применения -5...+10 °С)

Технические характеристики	2020	2520
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·К	<0,2	<0,2
Выход раствора, л/кг, не менее	1,1	1,1
Расход воды затворения, л/кг	0,34-0,4	0,34-0,4
Подвижность растворной смеси, см	Пк2 (6-7)	Пк2 (6-7)
Плотность смеси, кг/м <sup>3</sup>	<1000	<1000
Время жизни, ч	1	1
Прочность на сжатие в 28 суток, МПа	>5	>5
Морозостойкость, не менее	F50	F50
Температура применения, °С	+5...+30	-5...+10
Масса мешка, кг	25	25

### Подготовка основания

Основание и кладочный материал должно быть прочным, твердым, очищенным от пыли и грязи.

### Приготовление

Смесь засыпать в емкость с чистой водой (из расчета 8,5-10 литров воды на 25 кг сухой смеси) и перемешать механическим способом (400-600 об/мин), до получения однородной массы (около 5 минут). Дать раствору отстояться 3-5 минут, после чего перемешать в течение 2-3 минут. Консистенция раствора жестко-пластичная. Не допускается введение в состав смеси каких-либо посторонних добавок или заполнителей. При потере подвижности - оживлять растворную смесь путем повторного перемешивания, без добавления воды.

Нанесение смеси производить в соответствии с СНиП 3.03.01-87.

Во время высыхания смесь должна быть защищена от повышенной влажности, высоких температур и прямых солнечных лучей.

### **Расход смеси**

Формат блока	Расход сухой смеси на 1 блок (кг)
51 - (510×250×219 мм)	1,4-1,9
38 - (380×250×219 мм)	1,2-1,7
25 - (250×380×219 мм)	1,2-1,7
12 - (120×500×219 мм)	0,9-1,4

### **Упаковка**

Бумажные крафт-мешки по 25 кг.

### **Хранение**

Хранить в оригинальной упаковке на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Гарантийный срок хранения упакованных смесей составляет 6 месяцев со дня изготовления.

### **Меры безопасности**

При работе используйте очки, резиновые перчатки и защитную одежду. При попадании смеси на кожу и в глаза – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу.