



TIMTEK 220-F ЗИМА ШТУКАТУРНО- КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

НАЗНАЧЕНИЕ

Для приклеивания теплоизоляционных материалов (пенополистирольных, минераловатных плит) и выполнения защитного армирующего слоя при утеплении фасадов зданий и сооружений в условиях пониженных температур. Применяется при утеплении по кирпичным, бетонным, оштукатуренным и другим минеральным поверхностям новых зданий, а также зданий, находящихся в эксплуатации.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, фракционированный песок, минеральные добавки, целлюлозное волокно и модифицирующие полимерные добавки, ускоритель твердения

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

- » Основание должно быть ровным, не должно подвергаться усадке или деформации и обладать достаточной несущей способностью.
- » Поверхность необходимо очистить от пыли, грязи, жиров и других веществ, снижающих адгезию.
- » Основание не должно быть покрыто льдом, снегом или инеем.
- » Удалить непрочные участки поверхности и отслоения. Неровности основания более 10 мм предварительно выровнять штукатурным составом, рекомендованным для данного типа основания.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Сухую смесь при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с необходимым количеством воды комнатной температуры от +15°C до +25°C и перемешать в течение 2-3 минут с помощью растворосмесителя, электромиксера или электродрели с насадкой (частота вращения не более 600 об/мин) до получения однородной консистенции.

Дать растворной смеси отстояться не менее 5 минут и повторно перемешать.

Сухая смесь должна иметь положительную температуру (не ниже +15°C). В условиях отрицательных температур смесь выдержать в теплом помещении до достижения необходимой температуры. Растворная смесь готовится в количестве, необходимом для использования в течении 60 минут.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Здание, на котором проводят установку СФТК, должно отапливаться по постоянной или временной схеме; Температура воздуха внутри здания должна быть не ниже 5°C, а относительная влажность воздуха – не выше 75%;

Работы проводят только со строительных лесов с устройством теплового контура*.

**Тепловой контур или Тепляк – это временное сооружение, возводимое вокруг строительного объекта для поддержания внутри самого контура плюсовой температуры, создания там комфортных условий труда и применения отделочных материалов.*

Работы следует выполнять при температуре воздуха -10°C до +15°C и температуре основания не ниже от +5°C до +20°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Запрещается выполнять работы при прямом воздействии солнечных лучей, при сильном ветре, а также во время дождя и снега. На период монтажа необходимо принять меры для предотвращения попадания осадков на поверхность и внутрь системы, для чего строительные леса следует закрыть ветрозащитной сеткой и/или пленкой.

Защита при твердении: Базовый армированный слой в течение 3-х суток после нанесения необходимо предохранять от воздействия осадков и преждевременного высыхания (при наличии обогревательных приборов). Если в течение 3-х ближайших суток ожидается снижение температуры ниже минус 10°C, работы следует выполнять в тепловом контуре.

! ВАЖНО

- » При температуре окружающей среды и основания ниже +5°C грунтование поверхности не производится, только механическая чистка.
- » Площадь контакта клеевого состава с основанием при устройстве клеевого слоя должна составлять (65±5)% площади утепляемой поверхности.
- » Анкеры с тарельчатым дюбелем при производстве работ в условиях низких температур устанавливают в проектное положение сразу после монтажа теплоизоляционного слоя.
- » Минимальная технологическая пауза после приклеивания теплоизоляционных плит, нанесения базового защитного слоя и выравнивающего слоев при минимально допустимой температуре и максимальной влажности должна составлять 72 ч

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу. Беречь от детей.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения свойств – 12 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). Состав обозначен на упаковке «ЗС» – зимний состав, без обозначения – летний состав.

УТИЛИЗАЦИЯ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя смывать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА		
ЦВЕТ		СЕРЫЙ
ВЯЖУЩЕЕ		ЦЕМЕНТ
Максимальная фракция песка		0,63 мм
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИМЕНЕНИЯ		
Расход воды (зимний состав)		~0,20 л/кг
Расход сухой смеси, кг/м ² :	монтаж теплоизоляции создание армирующего слоя	5,0-6,0 5,0-6,0
Сохраняемость готового раствора в открытой таре		2 часа
Время полного набора прочности		28 суток
Температура применения (зимний состав)		от -5 до +15°C
ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ		
Марочная прочность		M100
Прочность на сжатие (через 28 суток), не менее		10 МПа
Прочность на изгиб (через 28 суток), не менее		3 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием (через 28 суток)		не менее 0,7 МПа
Прочность сцепления с пенополистиролом (через 28 суток)		не менее 0,1 МПа
Прочность сцепления с пенополистиролом после выдержки в воде в течение 48 часов (через 28 суток)		не менее 0,06 МПа
Морозостойкость, циклов, не менее		F100
Температура эксплуатации		от -50 до +70°C
Нормативный документ		ГОСТ Р 54359-2017



Адрес производства:
296548 Россия, Республика Крым,
Сакский район, с. Громовка,
ул. Промышленная, 1.



+7 910 177 978 65

zakaz@timtek.pro