

[WWW.ILSKIY-STROITEL.RU](http://WWW.ILSKIY-STROITEL.RU)



# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

# Содержание

Клеи плиточные

4

Монтажные смеси

11

Штукатурки и шпатлевки

21

Ровнители и стяжки

29

Грунты

35



Клеи плиточные

# ИС-Базовый

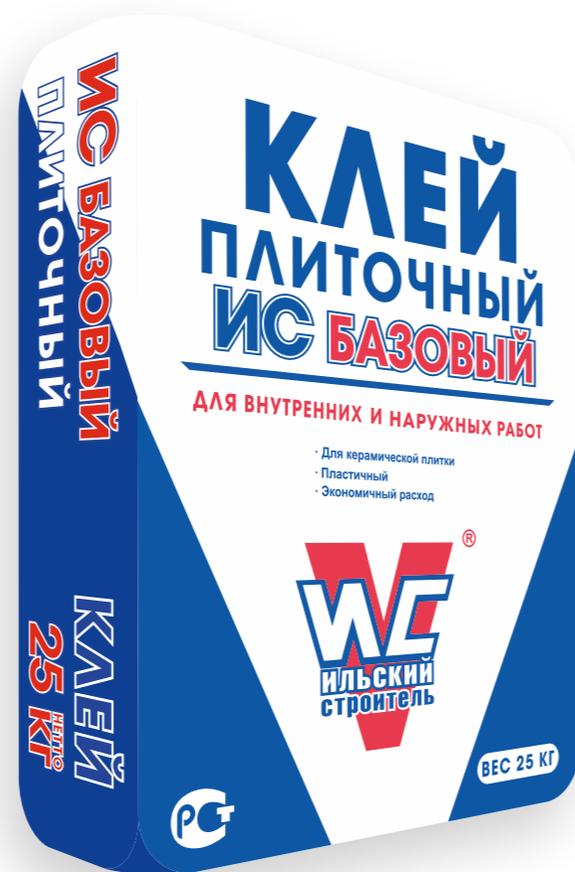
## Клей плиточный

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	10
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м <sup>2</sup>	1,1-1,3
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-20
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Затирка швов, не ранее, ч	24
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F35
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Базовый» предназначен для укладки настенной и напольной керамической плитки, применяется для внутренних и наружных работ. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки, гипсовые плиты.



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Стандарт» применяется для укладки настенной и напольной керамической плитки, клинкерной плитки, а также стандартного керамогранита для внутренних и наружных работ. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки, гипсовые плиты. Пригоден для использования в системах «Тёплый пол».

# ИС-Стандарт

## Клей плиточный

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,7
Прочность на сжатие не менее, Мпа	15
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м <sup>2</sup>	1,3-1,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-30
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Затирка швов, не ранее, ч	24
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

## ИС-Керамогранит

### Клей плиточный

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	1,0
Прочность на сжатие не менее, Мпа	20
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м <sup>2</sup>	1,3-1,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-30
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Затирка швов, не ранее, ч	24
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Керамогранит» применяется для укладки настенной и напольной керамической плитки, керамогранита, тяжелых плит, мрамора и композитного камня для внутренних и наружных работ. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки, гипсовые плиты. Пригоден для использования в системах «Теплый пол».



#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Белый» применяется для укладки мозаики, стеклянных плит и других прозрачных и полупрозрачных материалов, плит из мрамора, керамогранита, керамики на стены и полы для внутренних и наружных работ. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки.

## ИС-Белый

### Клей плиточный

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность на адгезию, Мпа	1,0
Прочность на сжатие не менее, Мпа	20
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м <sup>2</sup>	1,3-1,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-30
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Затирка швов, не ранее, ч	24
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ПЛИТОЧНЫМИ КЛЕЯМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ |

Поверхность нанесения должна быть твердой, чистой и сухой. Жировые загрязнения и пыль следует удалить. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Сильновпитывающие поверхности, а так же поверхности с повышенной плотностью (мрамор, гранит) необходимо прогрунтовать.

### ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА |

Для приготовления клеевого раствора необходимо сухую смеси смешать с необходимым количеством чистой воды, согласно расчетным показателям. Тщательно перемешать до образования однородной массы, дать раствору отстояться 5-10мин, а затем повторно перемешать. Теперь смесь готова к применению.

### НАНЕСЕНИЕ |

Клеевой раствор нанести на основание с помощью гладкой терки и разровнять зубчатым шпателем. Плитку перед началом работ замачивать не следует. Размер зубцов шпателя зависит от размера плитки. На свеженанесенный клей приложить плитку и прижать ее к основанию. После прижатия плитки клей должен покрывать не менее 90% приклеиваемой поверхности. Плитка должна быть уложена в течение 10-15 минут после нанесения клея на основание. Расположение плитки можно корректировать в течение 10-15 минут после укладки. Затирку швов рекомендуется проводить не ранее, чем через 24 часа после укладки плитки.

**ВНИМАНИЕ!** При температуре окружающего воздуха выше +30°C, значительно сокращается время жизни и открытое время клеевого раствора.

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРИМЕНЕНИЯ ПЛИТОЧНЫХ КЛЕЁВ |

НАЗВАНИЕ / СФЕРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	БАЗОВЫЙ	СТАНДАРТ	КЕРАМОГРАНИТ	БЕЛЫЙ
Пол	✓	✓	✓	✓
Стены	✓	✓	✓	✓
Для внутренних работ, сухих и влажных помещений	✓	✓	✓	✓
Для наружных работ	✓	✓	✓	✓
Для тёплого пола	✗	✓	✓	✓
Для цоколя	✗	✓	✓	✓
Для сложных оснований	✗	✓	✓	✓
Для бассейнов	✗	✗	✓	✓
Для стеклянной мозаики, плитки из стекла и полупрозрачных материалов	✗	✗	✗	✓
Для керамической плитки, мазайчной плитки	✓	✓	✓	✓
Клинкерная плитка	✗	✓	✓	✓
Стандартный керамогранит 30x30	✗	✓	✓	✓
Крупноформатный керамогранит 45x45, 60x60	✗	✗	✓	✓
Камень, мрамор, гранит весом плиты до 5кг	✗	✗	✓	✓
Камень, мрамор, гранит весом плиты более 5кг	✗	✗	✓	✓



МОНТАЖНЫЕ СМЕСИ

# ИС-Thermocontact

## Клей для теплоизоляции

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	10
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,5-1,6
Рекомендуемая толщина слоя, мм	3-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Thermocontact» применяется для приклеивания теплоизоляционных плит из пенополистирола и минераловолокнистых материалов при внутренних и внешних работах. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки, гипсовые плиты. Обладает высокой адгезией, повышенной прочностью и отличной паропроницаемостью. Используется как выравнивающий слой в системах теплоизоляции, а также для устройства армирующего слоя с использованием щелочестойкой сетки армирования с плотностью не ниже 145 гр/м<sup>2</sup>. Обладает высокой эластичностью.



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Thermogranit» применяется для приклеивания теплоизоляционных плит из пенополистирола и минерало-волокнистых материалов при внутренних и внешних работах. Наносится на бетонные, каменные поверхности, кирпич, штукатурки, гипсовые плиты. Обладает высокой адгезией, повышенной прочностью и отличной паропроницаемостью. Используется как выравнивающий слой в системах теплоизоляции, а также для устройства армирующего слоя с использованием щелочестойкой сетки армирования с плотностью не ниже 145 гр/м<sup>2</sup>. Обладает высокой эластичностью.

# ИС-Thermogranit

## Клей для теплоизоляции

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,7
Прочность на сжатие не менее, Мпа	15
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,5-1,6
Рекомендуемая толщина слоя, мм	3-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

## ИС-Монтажный

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	15
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,3-1,7
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Монтажный» применяется для укладки блоков и плит из пено- и газобетона и других ячеистых элементов в сухих и влажных помещениях. Предотвращает образование «мостиков холода» в стыках между плитами и блоками.



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

«ИС-Proflin» применяется для выполнения кладочных работ внутри и снаружи зданий с использованием различных материалов (керамический и силикатный кирпич, бетонные блоки, природный камень). Может применяться для ремонтных и восстановительных работ повреждённых поверхностей, заделки сколов, выбоин.

NEW!!!

## ИС-Proflin

### Клей кладочный белый

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	15
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,2
Расход 1 мешка: кирпич 250*120*65	12-40шт
кирпич 250*85*65	17-65шт
Рекомендуемая толщина шва, мм	5-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25

# ИС-М150

## Смесь монтажная

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,7
Прочность на сжатие не менее, Мпа	10
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,21
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,8-2,0
Рекомендуемая толщина слоя, мм	3-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Смесь монтажная «ИС-М150» предназначен для мелких монтажных работ, укладки кирпича, оштукатуривание небольших участков стен, для устройства стяжки пола. Применяется для внутренних и наружных работ.

# ИС-М300

## Смесь монтажная

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,7
Прочность на сжатие не менее, Мпа	30
Жизнеспособность не более, ч	2
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,21
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,8-2,0
Рекомендуемая толщина слоя, мм	10-60
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Смесь монтажная «ИС-М300» предназначен для сложных строительных работ, кладки керамзитобетонных и шлакобетонных блоков, кладки кирпича, выравнивания бетонных оснований, ремонта и заделки трещин, устройства стяжек пола. Применяется для внутренних и наружных работ.

## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С МОНТАЖНЫМИ КЛЕЯМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ |

Поверхность нанесения должна быть твердой, чистой и сухой. Жировые загрязнения и пыль следует удалить. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Сильновпитывающие поверхности, а так же поверхности с повышенной плотностью (мрамор, гранит) необходимо прогрунтовать.

### ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА |

Для приготовления клеевого раствора необходимо сухую смесь смешать с необходимым количеством чистой воды, согласно расчетным показателям. Тщательно перемешать до образования однородной массы, дать раствору отстояться 5-10 мин, а затем повторно перемешать. Теперь смесь готова к применению.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ |

Способ нанесения клея на монтажную поверхность плит утеплителя зависит от степени ровности основания. При перепаде высот по поверхности стены не более 1 см (проверка строительной рейкой) приготовленный клей наносится по периметру плиты теплоизоляционного материала полосой шириной 3-4 см, отступив от края плиты 2-4 см, и несколькими «лепешками» диаметром 8-10 см посередине, толщиной не более 2 см. Максимальная толщина клеевого слоя после приклеивания плит утеплителя должна составлять не более 10 мм. При перепаде высот по поверхности стены не более 3 мм клеевой состав наносят зубчатым шпателем (размер зубьев 10-12 мм) сплошным слоем, отступив от края плиты на 2-4 см.

**Внимание!** При работе с экструдированным пенополистиролом, необходимо придать плите шероховатость с помощью металлической щетки или другого инструмента.

Для обеспечения высокого качества приклеивания и сохранения его технических свойств необходимо дополнительное крепление плит утеплителя к поверхности стены специальными дюбелями. Дальнейшие работы (устройство защитного армированного слоя, механическое крепление дюбелями) осуществляются через 48 часов после приклеивания плит утеплителя.

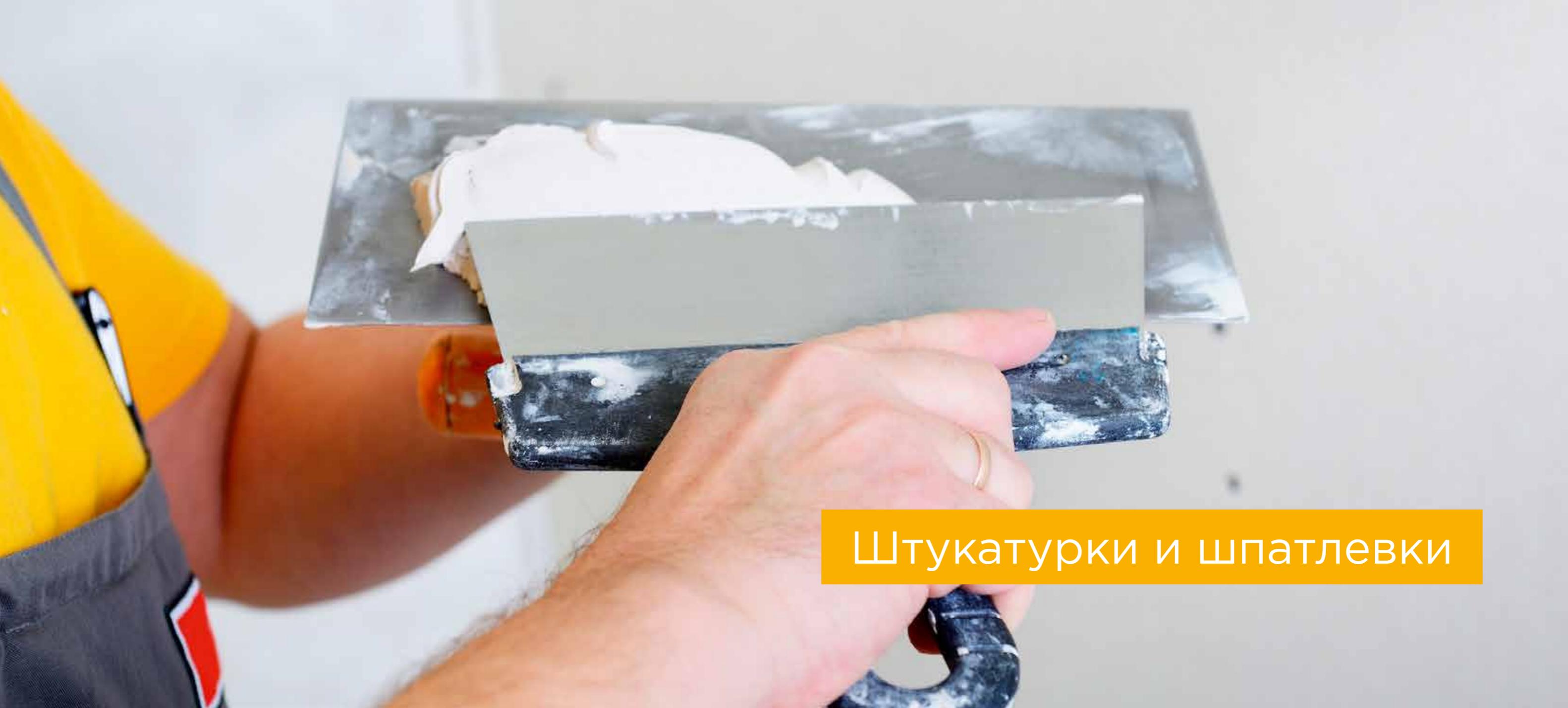
**СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО АРМИРОВАННОГО СЛОЯ :** Клей, с помощью стальной гладкой терки, распределяют по поверхности плит ровным слоем толщиной 2-4 мм. Армирующая стеклотканевая сетка прикладывается в виде вертикальных полос к поверхности с нанесенным раствором и утапливается торцом шпателя. Сетка укладывается нахлестом полотен друг на друга не менее 10 см. Затем на сетку сразу же наносят второй слой клея толщиной 2-3 мм и заглаживают поверхность, чтобы не был виден рисунок сетки. Нанесение дальнейшего покрытия (декоративные штукатурки или специализированные краски) можно производить через 2-3 дня после создания защитного слоя.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ |

**ДЛЯ КЛАДОЧНЫХ РАБОТ:** готовый клеевой раствор нанести на подготовленную поверхность блока или плиты и разровнять зубчатым шпателем. После укладки блоков или плит их следует прижать друг к другу поворотными движениями для достижения оптимальной толщины клеевого слоя (2-10 мм). При укладке безпазовых блоков и плит клеевой раствор наносится на вертикальные и горизонтальные монтажные плоскости. Блоки должны быть уложены в течение указанного открытого времени работы. После укладки блоков их положение можно корректировать резиновой киянкой.

**ДЛЯ СТЯЖЕК:** готовую смесь разлейте по поверхности между маяками, установленными параллельно по всей ширине помещения на расстоянии 1,0-1,5 м, и распределите широким правилом. После начала схватывания проведите заглаживание с помощью терки. Время высыхания 24-48 часов в зависимости от толщины слоя. Полная прочность достигается через 28 суток.

**ДЛЯ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ :** смесь нанесите шпателем на основание слоем от 5 до 20 мм и разровняйте с помощью правила. При толщине слоя более 20 мм рекомендуется использовать штукатурную сетку. Общая толщина слоя не должна превышать 50 мм. Для получения ровного гладкого слоя поверхность смеси после начала схватывания на стене заглажьте металлическим шпателем.



Штукатурки и шпатлевки

# ИС-Фасадная

## Штукатурка фасадная

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,7
Прочность на сжатие не менее, Мпа	10
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,21
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,6-1,8
Рекомендуемая толщина слоя, мм	5-40
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Время изменения положения плит не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Штукатурка «ИС-Фасадная» для ручного и машинного нанесения применяется для выравнивания стен из бетона, кирпича, штукатурки. Предназначена для оштукатуривания поверхностей в помещениях с повышенной влажностью, заделки углублений, выбоин, трещин и качественной отделки фасадов зданий под покраску и оклейку покрытием.

# ИС-Короед

## Штукатурка декоративная

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	10
Жизнеспособность не более, ч	2,5
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,21
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,4-1,7
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Штукатурка декоративная «ИС-короед» при нанесении образует финишный слой в виде характерной фактуры с рельефными бороздками типа «короед», готовый к дальнейшей покраске. Применяется для внутренних и наружных работ, в том числе в системах скрепленной теплоизоляции фасадов. Наносится вручную на прочные основания (бетон, цементные и гипсовые штукатурки, ГВП, ГВЛ и ГКЛ). Декоративная штукатурка легко укладывается на основание, при нанесении не образует трещин.

## ИС-Фасадная белая

### Шпатлевка фасадная

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	белый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	15
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,2-0,3
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,3-1,7
Рекомендуемая толщина слоя, мм	1-15
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	20



## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ШТУКАТУРКАМИ И ШПАТЛЕВКАМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ |

Поверхность основания под штукатурку и шпатлевку должна быть прочной, тщательно обеспыленной, очищенной от грязи, масел, жиров, масляных и эмульсионных красок. Осыпающиеся и непрочные участки основания должны быть удалены. Гладким основаниям необходимо придать шероховатость. Сильновпитывающие поверхности необходимо прогрунтовать. Основание под декоративную штукатурку должно быть ровным, крепким, очищенным от грязи, пыли, масел, жиров, извести, воска, остатков меловых, известковых растворов, масляных и эмульсионных красок. Предварительное выравнивание поверхности рекомендуется проводить с помощью штукатурных смесей. Подготовленное основание должно соответствовать СНиП 3.04.01-87\*. Перед нанесением декоративной штукатурки поверхность обработать грунтовкой.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ |

Готовый раствор наносится на подготовленное основание мастерком или механизированным способом слоем необходимой толщины и выравнивается правилом по маякам непрерывным способом до установленной высоты без технологических перерывов. При толщине более максимально заявленной штукатурку наносить в два слоя, при этом первый слой не разравнивают. Последующий слой можно наносить не ранее чем через 24 часа. Нижний слой необходимо армировать штукатурной сеткой. Нахлест сетки в местах стыковки должен быть не менее 10 см. Вне зависимости от слоя нанесения необходимо усилить армирующей сеткой стыки оснований из различных материалов и другие критические зоны.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Шпатлевка «ИС-Фасадная белая» применяется для выравнивания стен и потолков из бетона, кирпича, штукатурки. Предназначена для шпатлевания поверхностей в помещениях с повышенной влажностью, заделки углублений, выбоин, трещин и качественной отделки фасадов зданий под покраску и оклейку любым покрытием.





### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ ДЕКОРАТИВНЫХ ШТУКАТУРНЫХ РАБОТ |

Необходимо избегать нанесения декоративной штукатурки при ветре, дожде или под воздействием прямых солнечных лучей. Технология нанесения: нанести раствор на основание с помощью стальной терки тонким слоем. Затем снять излишки раствора до толщины слоя, соответствующего величине зерна. После того, как раствор начнет схватываться (не прилипает к инструменту), затереть поверхность с помощью пластмассовой либо деревянной терки вертикальными, горизонтальными, крестообразными или круговыми движениями разной амплитуды. Полученная поверхность имеет бороздчатую фактуру.

Открытое время работы зависит от температурно-влажностного режима окружающей среды. Свеженанесенную декоративную штукатурку следует в течение 3 суток предохранять от пересыхания, защищать от воздействия прямых солнечных лучей, не допускать замораживания. Окрашивать декоративную штукатурку можно не ранее чем через 5 суток после нанесения.

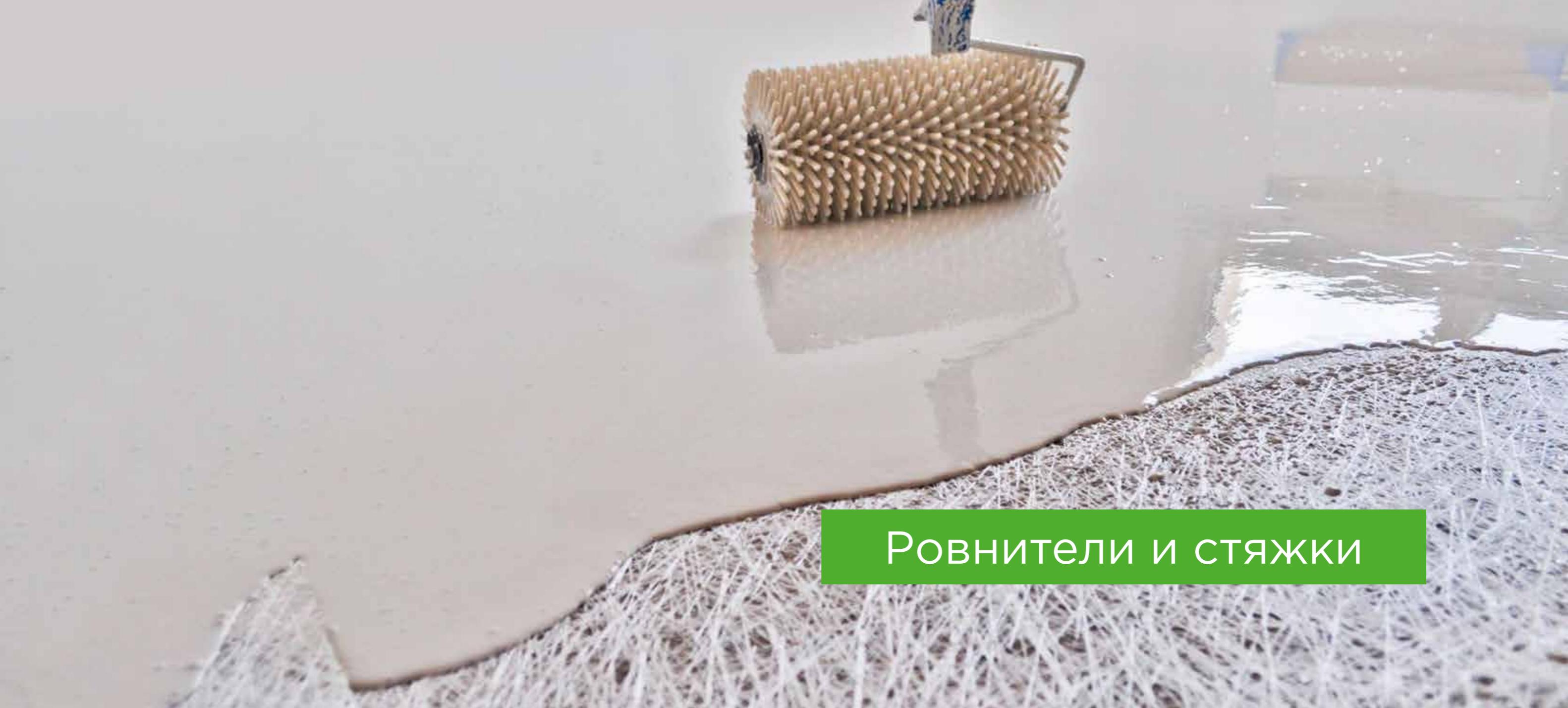
**ВАЖНО!** Данные рекомендации по применению верны при  $t=+23^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время схватывания и высыхания штукатурки может меняться.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ ШПАТЛЕВАНИЯ |

Готовый раствор нанести на подготовленное основание широким металлическим шпателем слоем в зависимости от применяемого материала. Выравнивание можно выполнять в несколько слоев при условии затвердевания предыдущего слоя. Перед нанесением последующего слоя ранее нанесенный слой шпаклевки необходимо обработать грунтовкой.

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРИМЕНЕНИЯ ШТУКАТУРОК И ШПАТЛЕВОК ИС

НАЗВАНИЕ / СФЕРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ШПАТЛЕВКА ИС-ФАСАДНАЯ БЕЛАЯ	ШТУКАТУРКА ИС-ФАСАДНАЯ
Для внутренних работ, сухих и влажных помещений	✓	✓
Для наружных поверхностей и фасадов	✓	✓
Цокольные поверхности	✓	✓
<b>Последующая отделка</b>		
Под шпатлевание	✓	✓
Под обои	✓	✗
Под текстурные покрытия	✓	✓
Под декоративные покрытия	✓	✓
Под плитку и керамогранит	✓	✓
Под покраску	✓	✗
<b>Основания</b>		
Бетонное	✓	✓
Кирпичное	✓	✓
Каменное	✓	✓
Оштукатуренное гипсовое или цементное	✓	✓
Газобетонное, пенобетонное или другое сильновпитывающее	✓	✓
ГВЛ, ГКЛ, ПГП	✓	✗



Ровнители и стяжки

# ИС-Стяжка

## Ровнитель для пола

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,5
Прочность на сжатие не менее, Мпа	20
Жизнеспособность не более, ч	3
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,23
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,5-1,7
Рекомендуемая толщина слоя, мм	10-100
Возможность пешего хождения, час (в зависимости от толщины слоя)	24-48
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	12
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Стяжка для пола «ИС» применяется для обеспечения горизонтальной поверхности на бетонных и цементных покрытиях в помещениях с любой степенью влажности, а также при наружных работах. Служит для выравнивания значительных неровностей, выбоин и заделки трещин. Пригодна для использования в системе «Теплый пол».

# ИС-Монолит

## Наливной пол

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность на адгезию, Мпа	0,8
Прочность на сжатие не менее, Мпа	20
Жизнеспособность не более, мин	30
Расход воды на 1кг смеси, л	0,17-0,23
Расход смеси при слое 1мм, кг/м2	1,3-1,5
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2-100
Возможность пешего хождения, час (в зависимости от толщины слоя)	12-36
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
Температура эксплуатации, °С	От -50°С до +70°С
Открытое время работы не более, мин	10-15
Морозостойкость, циклов	F50
Срок хранения, мес	6
Фасовка, кг	25



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Самовыравнивающийся наливной пол «ИС-МОНОЛИТ» применяется для обеспечения горизонтальной поверхности на бетонных и цементных покрытиях при проведении внутренних и наружных работ. Для финишного выравнивания значительных неровностей. Пригоден для использования в системе «Теплый пол». После застывания создает гладкую, горизонтальную, матовую поверхность, на которую легко настилаются, любые современные отделочные покрытия, включая особо тонкие рулонные материалы (линолеум, ковролин и др.).

## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С РОВНИТЕЛЯМИ И СТЯЖКАМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ |

Бетонное или цементное основание должно иметь «возраст» не менее 28 суток и прочность не менее 20 Мпа.

Все конструкционные швы, стыки, трещины, а также технологические отверстия, допускающие утечку раствора, должны быть заделаны; сложные дефекты удалены. Поверхность должна быть очищена от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, краски и т.д. При устройстве полов на поверхности из разнородных материалов рекомендуется использовать армирующую сетку. Перед проведением работ для увеличения адгезии и снижения впитывающей способности основания поверхность необходимо прогрунтовать. Количество слоев нанесения грунтовки выбирается в зависимости от впитываемости основания. После подготовки основания по периметру помещения вдоль стен, вокруг колонн и других выступающих элементов установить демпферную ленту (самоклеящаяся крошечная лента толщиной 3-5 мм). При наличии капиллярного подъема влаги поверхность основания необходимо обработать гидроизоляцией.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА |

Сухую смесь засыпать в чистую воду, смешать с необходимым количеством чистой воды, согласно расчетным показателям и тщательно перемешать миксером (со специальными насадками) до однородного состояния. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ СТЯЖЕК |

Раствор равномерно разливается по поверхности пола, дополнительно разгоняется раклей (насадки на ракле используются разные в зависимости от толщины слоя) и прокатывается игольчатым валиком (во избежание появления воздушных пузырей). Во время заливки тонких слоев по раствору желательно ходить в скабах.

**ОТВЕРЖДЕНИЕ МАТЕРИАЛА:** В течение 2 дней со дня проведения работ избегать сквозняков и резкого перепада температуры воздуха. Проводить дальнейшие работы с использованием декоративных материалов (подверженных деформации при воздействии на них влаги) после полного высыхания пола (7 - 14 дней в зависимости от толщины слоя при нормальных комнатных условиях). При нанесении и отверждении материала температуре основания и окружающего воздуха должна быть не ниже +5°C.

### НАНЕСЕНИЕ ДЛЯ НАЛИВНОГО ПОЛА |

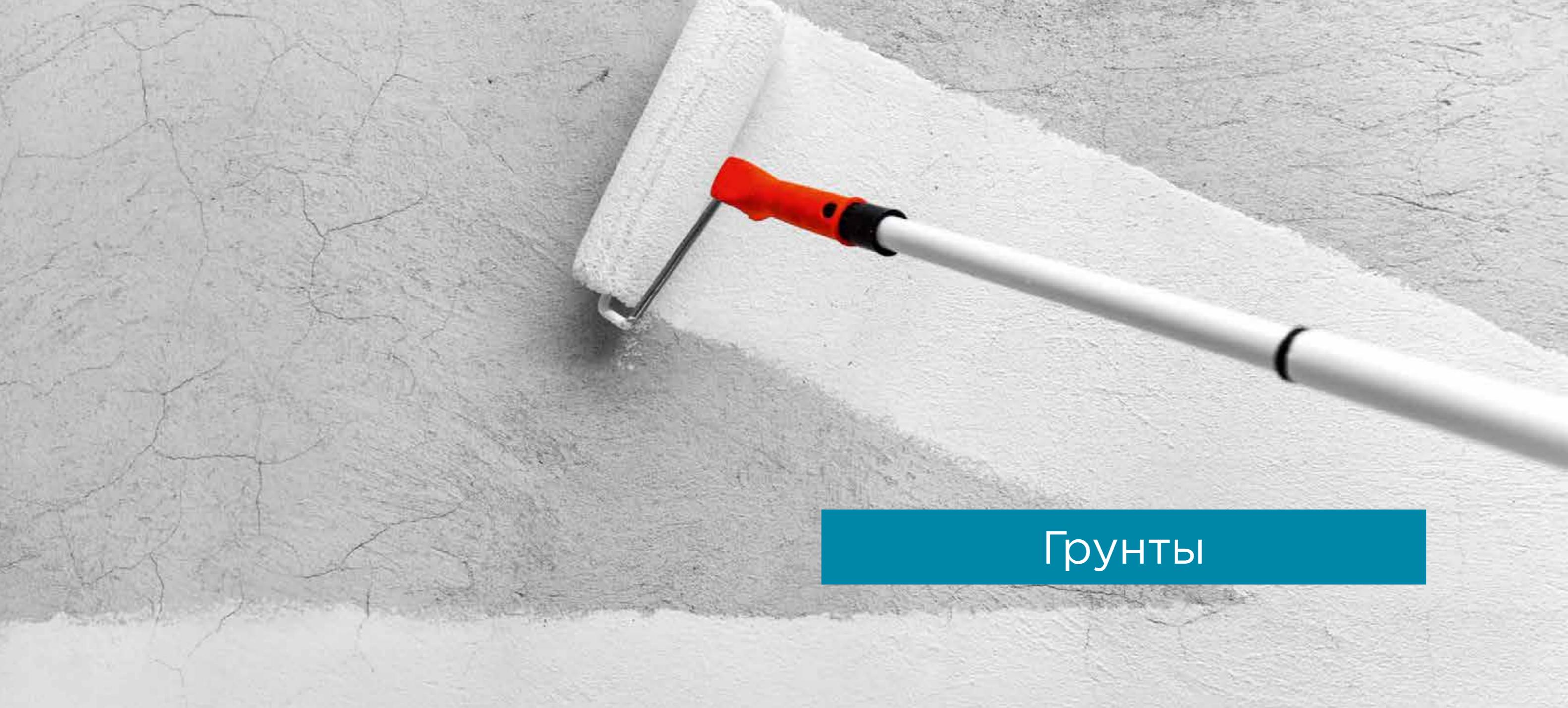
Раствор равномерно выложить по поверхности пола так, чтобы толщина слоя была от 2 мм до 100мм, дополнительно разогнать раклей (насадки на ракле используются разные в зависимости от толщины слоя) и прокатать игольчатым валиком во избежание появления воздушных пузырей.

**ОТВЕРЖДЕНИЕ МАТЕРИАЛА:** В течение 2 дней со дня проведения работ избегать сквозняков и резкого перепада температуры воздуха. При очень высокой температуре воздуха - увлажнять дважды в день на 2-е и 3-е сутки. Ходить по полу можно через 24 часа, а проводить дальнейшие работы с использованием декоративных материалов, подверженных деформации при воздействии на них влаги, после полного высыхания пола (7 - 14 дней в зависимости от толщины слоя при нормальных комнатных условиях). Полная прочность достигается на 28 суток после укладки. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее 28 суток после нанесения раствора.

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть не ниже +5°C. Добавление в раствор воды сверх объема, рекомендованного инструкцией, ухудшает прочностные характеристики и увеличивает срок схватывания.

## СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ПРИМЕНЕНИЯ РОВНИТЕЛЕЙ И СТЯЖЕК ИС

НАЗВАНИЕ / СФЕРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	ИС-СТЯЖКА	ИС-МОНОЛИТ
Для внутренних работ, сухих и влажных помещений	✓	✓
Для наружных горизонтальных поверхностей	✓	✓
Система «Теплый пол»	✓	✓
<b>Основания</b>		
Бетонное	✓	✓
Цементное	✓	✓



Грунты

# ИС-Базовая

## Грунтовка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Универсальная
- ✓ Для внутренних работ
- ✓ С добавками против плесени
- ✓ Расход 50-100г/м2 в зависимости от типа основания и используемого инструмента
- ✓ Объем 5л и 10л



### ОПИСАНИЕ |

Грунтовка на основе водной акриловой дисперсии. Глубоко проникает в основание, обеспыливает, укрепляет пористые и непрочные поверхности перед дальнейшей обработкой. Повышает адгезию (сцепление) и уменьшает расход краски.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Применяется для пропитки бетонных, кирпичных, оштукатуренные и других поверхностей внутри помещения.

# ИС-Универсальная

## Грунтовка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Универсальная
- ✓ Для внутренних и наружных работ
- ✓ С добавками против плесени
- ✓ Расход 50-100г/м2 в зависимости от типа основания и используемого инструмента
- ✓ Объем 1л, 5л и 10л



### ОПИСАНИЕ |

Грунтовка на основе водной акриловой дисперсии. Глубоко проникает в основание, обеспыливает, укрепляет пористые и непрочные поверхности перед дальнейшей обработкой. Повышает адгезию (сцепление) и уменьшает расход краски.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Применяется для пропитки бетонных, кирпичных, оштукатуренные и других поверхностей снаружи и внутри помещений.

# ИС-Фасадная

## Грунтовка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Универсальная
- ✓ Для внутренних и наружных работ
- ✓ С добавками против плесени
- ✓ Расход 200-300г/м<sup>2</sup> в зависимости от типа основания и используемого инструмента
- ✓ Объем 5л и 10л



## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ГРУНТОВКАМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ |

Поверхность механически очистить от старой отслаивающейся краски, грязи и пыли. Меловую побелку следует удалить. Поверхность предварительно обезжирить, для этого можно промыть мыльным раствором, затем сполоснуть и высушить. Трещины, выбоины и неровности зашпатлевать.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ |

Работы рекомендуется производить в резиновых перчатках. При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их большим количеством воды. Для защиты органов дыхания применять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

Срок хранения 18 месяцев, при температуре от 5 °С до 30 °С в плотно закрытой таре.

### ОПИСАНИЕ |

Акриловая фасадная грунтовка существенно увеличивает атмосферостойкость, водостойкость и срок службы поверхностей. Способствует закреплению рыхлых и осыпающихся поверхностей.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Применяется для улучшения адгезии и укрепления бетонных, кирпичных, оштукатуренные и других видов минеральных поверхностей перед проведением фасадных и других наружных и внутренних отделочных работ во всех типах зданий и сооружений.

# ИС Бетон-контакт

## Грунтовка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Универсальная
- ✓ Для внутренних и наружных работ
- ✓ Расход 150-500г/м2 в зависимости от типа основания и используемого инструмента
- ✓ Объем 1,3кг, 3,5кг, 6кг, 15кг и 25кг.



### ОПИСАНИЕ |

Способствует высокой адгезии отделочных материалов с поверхностью, легко наносится на гладкие, плотные и плохо впитывающие основания (монолитного бетона, бетонных блоков, бетонных потолков и т.п.) предавая им шероховатую поверхность.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Предназначена для дальнейшего нанесения гипсовых, гипсово-известняковых, известняково-цементных и иных штукатурных составов, а так же для облицовки керамической плиткой.

# ИС PUTZGRUND

## Грунтовка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Универсальная
- ✓ Для внутренних и наружных работ
- ✓ С добавками против плесени
- ✓ Расход 200-400г/м2 в зависимости от типа основания и используемого инструмента
- ✓ Объем 6кг и 15кг.

### ОПИСАНИЕ |

Способствует высокой адгезии отделочных материалов с поверхностью, легко наносится на гладкие, плотные и плохо впитывающие основания (монолитного бетона, бетонных блоков, бетонных потолков и т.п.) предавая им шероховатую поверхность.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ |

Предназначена для дальнейшего нанесения гипсовых, гипсово-известняковых, известняково-цементных и иных штукатурных составов, а так же для облицовки керамической плиткой.

## ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ГРУНТАМИ ИС

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ |

предварительно очистить поверхность от старой краски, грязи и пыли, меловую побелку следует удалить. Поверхность обезжирить. Зашпатлевать полости, сколы и трещины. Сильно впитывающие и мелящие поверхности предварительно обработать водно-дисперсионной грунтовкой глубокого проникновения.

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ |

перед применением тщательно перемешайте с целью поднятия тяжелых частиц песка. Наносите грунтовку кисточкой либо валиком в один слой (второй слой необходим, если покрытие характеризуется неровностями). Штукатурные и облицовочные работы проводить не ранее чем через сутки после нанесения последнего слоя грунтовки.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ |

Работы рекомендуется производить в резиновых перчатках. При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их большим количеством воды. Для защиты органов дыхания применять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

Срок хранения 18 месяцев, при температуре от 5 °С до 30 °С в плотно закрытой таре.



**ООО «ИЛЬСКИЙ СТРОИТЕЛЬ»  
(ООО «ИС»)**

[www.ilskiy-stroitel.ru](http://www.ilskiy-stroitel.ru)

e-mail: [ilskiystroitel@mail.ru](mailto:ilskiystroitel@mail.ru)

тел.: +7 (989) 857-49-48,  
+7 (962) 857-49-48,  
+7(861-7) 65-97-65,  
+7 (964) 930-27-60 (офис)

Фактический и почтовый адрес:  
Краснодарский край, г. Новороссийск,  
ул. Набережная им. Адмирала Серебрякова, дом 79, офис 35

Адрес производства:  
Краснодарский край, г. Славянск-на-Кубани, Маевское шоссе, 3в