



ФЛАЙФОРМ AC20 T

ВЫРАВНИВАЮЩИЙ КЛЕЙ

- ДЛЯ МОНТАЖА БРУСЧАТКИ К БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ
- КРЕПКОЕ СЦЕПЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
- ШИРОКИЙ СЛОЙ НАНЕСЕНИЯ
- ПЕШИЕ И АВТОМОБИЛЬНЫЕ НАГРУЗКИ (3,5 T)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Выравнивающий клей ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ AC20 T предназначен для фиксации брусчатки, камня, тротуарной плитки на бетонные основания.

Обеспечивает крепкое сцепление с материалами мощения. Укладывается в толстый слой и увеличивает эксплуатационные свойства клеевого слоя системы ФЛАЙФОРМ-БЕТОН. Системы ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ выдерживают пешую и автомобильную нагрузку (до 3,5 тонн).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Прочность сцепления с основанием	1,0 МПа
Максимальная фракция заполнителя	1,25 мм
Рекомендуемая толщина слоя	2-20 мм
Расход смеси при слое 1,0 мм	1,4 кг/м ²
Расход воды	0,20-0,22 л/кг
Жизнеспособность раствора	3 часа
Открытое время	20 минут
Время корректировки	15 минут
Техническое хождение через	24 часа
Заполнение швов не ранее	24 часа
Полные нагрузки	28 суток
Морозостойкость	50 циклов
Температура эксплуатации	-50 °С ... +70 °С
Температура при нанесении	+5 °С ... +30 °С



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетон, монолитный железобетон, цементные стяжки ОСНОВИТ

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Клинкерная брусчатка, бетонная брусчатка, тротуарная плитка, полно-пиленая и пилено-колотая брусчатка из камня.

СВОЙСТВА

- Высокая адгезия позволяет качественно и надежно зафиксировать брусчатку на бетоне
- Подходит для большинства элементов мощения с ровным основанием
- Продлевает срок эксплуатации дорожного покрытия из штучных материалов
- Слой нанесения до 20 мм позволяет выровнять неровности и каверны на бетоне, а также создать необходимый уклон для водоотведения

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Перед укладкой брусчатки необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Бетонное основание должно быть чистым и сухим, после очистки не допускать запыления и попадания воды.

Приготовление раствора

Для приготовления выравнивающего клея ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ АС20 Т содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из указанной пропорции 0,20-0,22 л воды на 1 кг сухой смеси (5,0-5,5 л на мешок 25 кг) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным способом (профессиональный миксер или электродрель с насадкой). Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению. Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости растворной смеси в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать ее без добавления воды.

Нанесение

Раствор равномерно распределить по поверхности бетонного основания толщиной не более 20 мм, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Уложить брусчатку (камень) на клеевой слой с расчетом последующего заполнения швов при помощи соответствующего материала ОСНОВИТ ФЛАЙФОРМ, прижать с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд. При необходимости доработать киянкой для более плотной фиксации. Материал должен быть зафиксирован в течение 15 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C. В процессе твердения поверхность необходимо защищать от воздействия интенсивных прямых солнечных лучей, атмосферных осадков.

