

# GLIMS® CF-40

Смесь сухая напольная на цементном вяжущем. Самовыравнивающаяся. Быстротвердеющая. Высокопрочная.



Смесь напольная для универсального выравнивания горизонтальных оснований под плитку, ламинат, паркет, паркетную и инженерную доску, ПВХ-плитку и напольные покрытия на основе эпоксидов или полиуретанов. Для промышленного и бытового применения. Ручное или механизированное нанесение. Для внутренних и наружных работ.

цвет	серый
максимальная фракция (наполнитель), мм	2
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,14-0,16
толщина нанесения (min/max), мм	5-40
жизнеспособность, мин	не менее 30
растекаемость по ГОСТ, см	Рк5 22-26
время, через которое можно ходить, ч	3-4
адгезия (через 28 суток), МПа	^1
расход при толщине 1 мм, кг/м <sup>2</sup>	1,8
прочность на сжатие, МПа	25
прочность на растяжение при изгибе, не менее МПа	5
марка по морозостойкости, циклов	50

- Быстротвердеющая
- Высокопрочная
- Не требует армирования
- Может использоваться без маяков
- Очень высокая подвижность раствора
- Создает идеально ровное основание
- Высокая адгезия к основанию
- Рекомендована в системе электрического или водяного подогрева пола

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на бетон, цементно-песчаные стяжки и по верх старого цементного пола. Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен. Отслаивающиеся участки и слабый верхний слой бетона удалить шлифованием или фрезерованием. Отремонтировать

на поверхности основания все щели и отверстия. Очищенную поверхность обработать грунтовкой GLIMS®Prime-Грунт с помощью кисти или валика. По периметру помещения, перегородок и колонн смонтировать демпферную ленту толщиной 3-5 мм на примыкании стена/пол. Если выравнивание выполняется в несколько слоев, произ-

водить грунтование перед каждым выравнивающим слоем. Промежуточная сушка между слоями наливного пола не менее 24 часов. При возможном поступлении влаги в кухнях и санузлах, на балконах, террасах и верандах перед началом работ рекомендуется произвести дополнительную гидроизоляцию материалами GLIMS®ВодоStop

или GLIMS®GreenResin. Заливку GLIMS®CF-40 производить через 3 дня после нанесения гидроизоляции. При нанесении и отверждении GLIMS®CF-40 температура основания и окружающей среды должна быть выше +5 °С.

#### **ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА**

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,14-0,16 л на 1 кг смеси (3,5-4 л воды на мешок 25 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 5-7 минут и затем повторно перемешать. Все характеристики пластичности и растекаемости наливной пол приобретает после повторного перемешивания. Раствор находится в рабочем состоянии в течение 25-30 минут.

#### **ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ**

Раствор заливается на подготовленное основание до достижения заданного уровня, при необходимости дополнительно разгоняется распределителем раствора – игольчатым валиком и/или зубчатым шпателем. Заливку пола рекомендуется производить полосами шириной 30-40 см, начиная от дальнего угла помещения в сторону выхода. Необходимо обеспечить непрерывность процесса заливки пола как минимум в пределах одного помещения. Во время заливки по раствору можно ходить в шкрабах или резиновых сапогах в течение 20 минут с момента приготовления смеси. В других случаях поверхность разбивается на несколько участков, выставляется опалубка, подготовленный участок заливается, раствор схватывается (не менее 2 часов), опалубка переставляется и заливается следующий участок. При перепадах основания более 40 мм в пределах одного помещения работу следует проводить в II этапа: I – заполнение глубоких неровностей до 40 мм и технологическая сушка не менее 24 часов; II – сплошная заливка участка от 5 до 40 мм. В течение 2-х дней с момента начала проведения работ избегать сквозняков и резкого перепада температуры воздуха. Проводить дальнейшие работы можно только после полного высыхания пола. Деформационные швы нарезаются картами не более 6\*6 м<sup>2</sup>. В помещениях меньшей площади, выполнение деформационных швов не требуется. Наливной пол GLIMS®CF-40 рекомендован для использования в системе «Теплый пол» (приготовление раствора, технология производства работ не меняются). При электрическом подогреве пола толщина слоя GLIMS®CF-40 не менее 5 мм от верхнего сечения кабеля системы. При водяном подогреве пола толщина нанесения не менее 10 мм от верхнего сечения трубы системы. При работе необходимо соблюдать нормы СНиП и производственной гигиены.

#### **РАСХОД**

1,8 кг/м<sup>2</sup> на 1 мм толщины слоя

#### **УПАКОВКА**

Бумажные крафт-мешки 25 кг (нетто).

#### **ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и намокания. Срок хранения 12 месяцев. Соответствует: смесь сухая напольная ГОСТ 31358–2018. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003 №0380/5.

#### **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С.

#### **УТИЛИЗАЦИЯ ПРОДУКЦИИ**

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы. Запрещается выбрасывать материалы в канализацию. Крафт-мешок следует утилизировать как бытовой мусор.