



# GLIMS® S-Line

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся. Универсальная.

Смесь сухая напольная быстротвердеющая безусадочная для сухих помещений и помещений с умеренной влажностью. Ручное или механизированное нанесение.

цвет	светло-серый
максимальная фракция (наполнитель), мм	0,5
количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,33-0,35
толщина нанесения (min/max), мм	2/100
жизнеспособность, мин	30
растекаемость по методу Ваккер, не менее см	11
время, через которое можно ходить, ч	4
прочность на сжатие/изгиб, МПа	15/6
адгезия (через 28 суток), МПа	1,5
расход при толщине 1 мм, кг/м <sup>2</sup>	1,3

- Быстротвердеющая
- Может использоваться без маяков
- Создает ровное основание
- Не требует нанесения финишного наливного пола
- Материал удобен в работе
- Система «Теплый пол»

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Наносится на бетон, цементные и гипсовые стяжки. Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен. Рекомендуется заделать на поверхности основания все сквозные щели и отверстия; очищенную поверхность обработать грунтовкой GLIMS®PrimeГрунт или GLIMS®DeerPrimeГрунт с помощью кисти или валика. Сильно впитывающие влагу основания обработать дважды, после чего дождаться полного высыхания. При возможном поступлении влаги из основания перед началом работ произвести дополнительную гидроизоляцию материалами GLIMS®ВодоStop или GLIMS®GreenResin, GLIMS®GreyResin. Заливку GLIMS®S-Line провести через 3 дня после нанесения гидроизоляции. При нанесении и отверждении GLIMS®S-Line температура основания и окружающей среды должна быть выше +5 °С.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,33-0,35 на 1 кг смеси (6,6-7,0 л на мешок 20 кг) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния. Раствор выдержать 2-3 минуты и затем повторно перемешать. Раствор находится в рабочем состоянии 25-30 минут после затворения.

## ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ

Раствор равномерно разлить по поверхности пола до заданного уровня (маяки убираются) и дополнительно разогнать распределителем наливной смеси. Во

время заливки по раствору можно ходить в шкрабах или резиновых сапогах в течение 20 минут с момента приготовления смеси. Необходимо обеспечить непрерывность процесса заливки пола как минимум в пределах одной комнаты. В других случаях поверхность разбивается на несколько участков, выставляется опалубка, подготовленный участок заливается, раствор схватывается (не менее 3-4 часов), опалубка переставляется и заливается следующий участок. При больших перепадах оснований пола в пределах одного помещения (заливаемого участка) работу следует проводить в II этапа: I – заполнение глубоких неровностей и технологическая сушка; II – сплошная заливка участка. В течение 2-х дней с начала проведения работ необходимо избегать сквозняков и резкого перепада температуры воздуха. Проводить дальнейшие работы можно только после полного высыхания пола (при толщине слоя до 5 мм – через 2 дня, 5-7 мм – 3 дня, 7-10 мм – 5 дней, 10-15 мм – 7 дней, 10-30 мм – 10 дней, при t 20°C и относительной влажности 50%). Дополнительная рекомендация: перед укладкой керамической плитки в кухнях обработать поверхность пола GLIMS®S-Line гидроизоляционными материалами GLIMS®GreenResin, GLIMS®GreyResin или GLIMS®ВодоStop. При использовании GLIMS®S-Line в системе «теплый пол» подготовка основания, приготовление раствора, технология производства работ не меняется. При электрическом подогреве пола толщина нанесения GLIMS®S-Line – не менее 10 мм от верхнего сечения кабеля системы. При водяном подогреве пола толщина нанесения – не менее 15 мм от

верхнего сечения трубы системы. При толстослойном нанесении наливного пола GLIMS®S-Line, в связи с его высокой текучестью, рекомендуется послойное выполнение работ. При послойном нанесении толщина первого слоя должна перекрывать не менее 50 % толщины кабеля или трубы подогрева пола и не менее 5 мм (минимальная толщина нанесения) наливного пола. Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °С. При работе необходимо соблюдать нормы СНиП и производственной гигиены.

## РАСХОД

1,3 кг/м<sup>2</sup> на 1 мм толщины слоя.

## УПАКОВКА

бумажные крафт-мешки 20 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 31358–20. Класс радиационной безопасности – 1. ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0380/4.