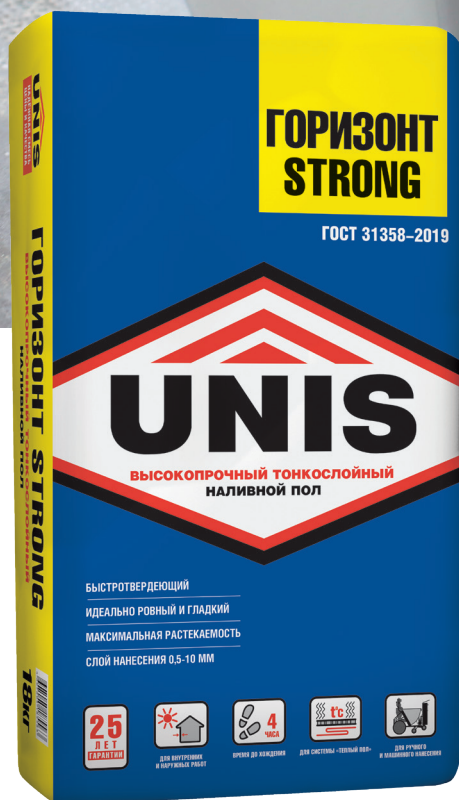


ГОРИЗОНТ STRONG

Высокопрочный тонкослойный наливной пол



- для внутренних и наружных работ
- высокопрочный, выдерживает нагрузку свыше 200 кг/см²
- идеально ровный и гладкий
- максимальная растекаемость
- слой нанесения от 0,5 до 10 мм
- для системы «Теплый пол»
- для ручного и машинного нанесения

НАЗНАЧЕНИЕ

Для ручного и машинного выравнивания бетонных полов, цементных стяжек на несущих основаниях и устранения перепадов (от 0,5 до 10 мм) под последующую укладку напольных покрытий (линолеума, ковролина, кварцвиниловых покрытий, керамической плитки, ламината, паркета, паркетной доски и пр.). Может использоваться совместно с системой «Теплый пол». Предназначен для эксплуатации снаружи зданий, а также внутри отапливаемых и неотапливаемых помещений. Особо рекомендуется для применения в зонах с постоянно высоким уровнем влажности: подвалы, бассейны, хамамы, душевые, ванные комнаты и кухни, объекты пищевой отрасли и пр.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Применяется по недеформирующимся прочным основаниям: бетонным, цементно-песчаным (возрастом не менее 28 суток) и др.

Температура выполнения работ, °С	от +5 до +30
Количество воды на 18 кг сухой смеси, л	3,8-4,3
Толщина слоя, мм	0,5-10
Расход при толщине слоя 10 мм, кг/м ²	16-18
Жизнеспособность раствора, не менее, мин	30
Время до хождения (слой 10 мм), ч	4-6
Прочность через 28 суток на растяжение при изгибе, не менее, МПа	5
Прочность через 28 суток при сжатии, не менее, МПа	20
Прочность сцепления на 28 суток, не менее, МПа	1,0
Морозостойкость	F50
Варианты фасовки, кг	18

ГОРИЗОНТ STRONG

Высокопрочный тонкослойный наливной пол



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

При проведении работ, а также в течение срока высыхания раствора следует соблюдать температуру воздуха в помещении в пределах +5+30°C и уровень влажности не более 75%.

1. Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным (прочность при сжатии должна быть более 20 МПа), сухим, обладать несущей способностью. Перед нанесением материала удалить с поверхности отслаивающиеся элементы, малярные покрытия и любые другие загрязнения. Поверхность обработать грунтом UNIS «Глубокого проникновения» в несколько тонких слоёв до снижения впитывающей способности основания. При этом основание должно оставаться впитывающим. Перед нанесением наливного пола дождаться полного высыхания грунта. Не следует допускать запыления загрунтованных поверхностей. Перед нанесением раствора по периметру помещения на вертикальные поверхности на всю высоту заливки укладывается демпферная лента для наливных полов. Компания UNIS не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.

2. Приготовление раствора

Использовать только чистые ёмкости и инструменты. Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой в пропорции 0,21-0,24 л на 1 кг сухой смеси (3,8-4,3 л на 18 кг смеси) и перемешать профессиональным миксером на малых оборотах до получения однородной массы в течение 3-5 минут. Дать раствору отстояться 3-5 минут и повторно перемешать. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована в течение 30 минут.

ВНИМАНИЕ! Необходимо соблюдать рекомендуемое соотношение «сухая смесь – вода». Добавление в сухую смесь или в затворённый раствор избытка воды, а также посторонних добавок ведёт к изменению заявленных производителем свойств материала.

3. Нанесение материала

Приготовленный раствор вылить на подготовленное основание и разровнять до однородного слоя, используя игольчатый валик. Очередную порцию раствора выливать на поверхность не позд-

нее 30 минут с момента затворения первой порции. Расстояние между вылитыми порциями должно быть достаточным для их самопроизвольного слияния. Заливка больших площадей ручным способом. Площадь помещения поделить на несколько участков металлическими маяками. Маяки закрепить гипсовым или цементно-песчаным раствором. Правильность установки маяков проверить уровнем. Дальнейшие работы возможно проводить после затвердевания раствора под маяками.

Наливной пол разливается на поверхности полосами шириной 50-100 см и распределяется широким шпателем или раклей. Выравнивание поверхности должно производиться за один прием, без перерывов. При многослойном выравнивании заливку новых порций раствора проводить только после полного высыхания и грунтования нанесённых слоёв. После затвердевания материала следует удалить маяки. Заливка больших площадей машинным способом. Информация о машинном способе нанесения материала изложена на официальном сайте.

СОСТАВ

Цементное вяжущее, мелкофракционные наполнители, модифицирующие добавки.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках. Допускается хранение при отрицательных температурах. Срок хранения в сухом помещении, на поддонах, в ненарушенной заводской упаковке – 12 месяцев с даты изготовления.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Помимо информации с упаковки, при работе с материалом следует руководствоваться требованиями СП 71.13330.2017 и СП 29.13330.2011, а также техникой безопасности в строительстве. При возникновении вопросов обращайтесь к производителю. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ.