

Daüer®

PLATTER 55

НАЛИВНОЙ ПОЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ

- Высокая растекаемость
- Идеально ровная поверхность
- Ускоренный темп набора прочности



для полов
с ПОДОГРЕВОМ



ПОВЫШЕННАЯ
ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ



для ВНУТРЕННИХ
РАБОТ



ПРОИЗВЕДЕНО
ПО ГОСТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для ручного и механизированного выравнивания оснований (от 2 до 100 мм) под последующую укладку напольных покрытий: паркет, паркетная доска, ламинат, линолеум и ковролин, керамическая и керамогранитная плитка, другие выстилающие покрытия, а также плитка из натурального камня. Для выравнивания полов, эксплуатируемых в условиях низких и умеренных механических нагрузок, внутри отапливаемых помещений с умеренной и переменной влажностью: в жилых домах (жилые и ванные комнаты, кухни), офисах и общественных зданиях. Применяется в системах «Тёплый пол» водяного и электрического типов, а также в системах на «разделительных» слоях», - «Плавающий пол по тепло-, звуко-, гидроизоляционным слоям. Для внутренних работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Светло-серый
Наибольшая крупность наполнителя	0,63 мм
Толщина слоя	2-100 мм
Расход при слое 10 мм	14-16 кг/м ²
Количество воды для затворения на 1 кг смеси	0,20 – 0,24 л
Количество воды для затворения на 20 кг смеси	4,0 – 4,8 л
Растекаемость по кольцу	230 – 260 мм
Жизнеспособность (в таре)	40 минут
Жизнеспособность (на основании)	30 минут
Время хождения (толщина слоя 10 мм), не ранее	5 часов
Прочность сцепления, не менее	0,8 МПа
Прочность при сжатии, не менее	16 МПа
Укладка облицовочных материалов	2-7 суток
(в зависимости от толщины слоя), не ранее	
Укладка линолеума, ламината, паркетной доски	7-21 суток
(в зависимости от толщины слоя), не ранее	
Температура окружающей среды и основания при нанесении	от +5 °С до +30 °С
Температурные условия при эксплуатации	от +5 °С до +70 °С
Нормативный документ	ГОСТ 31358-2019

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Смесь поставляется в бумажных мешках. Храните ее в сухом, защищенном от влаги месте в оригинальной упаковке. Срок годности 8 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

20 кг

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе комбинированного вяжущего (цемент и гипс), фракционированного наполнителя и модифицирующих добавок.

ТИПЫ ОСНОВАНИЙ

Для контактного способа. Недеформирующиеся, сухие основания: бетонные, цементные, цементно-песчаные (стяжки, наливные полы), листовые материалы (СМЛ - стекло-магниевый лист, ЦП - цементная плита), ГКЛ и ГВЛ.

При разделительном слое можно и по слабым и деформируемым основаниям.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

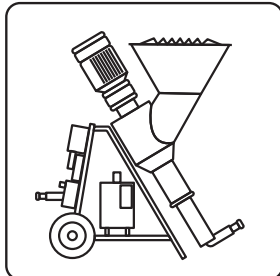
Для контактного способа. Основание должно быть шероховатым, обладать несущей способностью. Прочность основания на сжатие должна быть не менее 12 МПа*. Возраст бетонных оснований – не менее 6 месяцев, цементно-песчаных – не менее 28 суток. Перед нанесением удалите с поверхности высолы, осыпающиеся элементы, старые покрытия, мастики, продукты коррозии металла и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с основанием. Все сколы, выбоины, швы и трещины предварительно заделайте соответствующим раствором. Установите точечные или реечные маяки (горизонтальность контролируют уровнем). Обработайте основание соответствующим грунтом Dauер серии IMMER*** в несколько слоёв. Дальнейшие работы проводите после полного высыхания грунта на основании, но не ранее чем через 6 часов и проверки качества грунтования. Не допускайте запыления загрунтованных поверхностей. Перед нанесением раствора по периметру помещения на вертикальные поверхности на всю высоту заливки укладывается кромочная лента для наливных полов толщиной 8-10 мм. Температура основания должна быть не менее +5 °С.

* - выравнивание оснований с прочностью ниже 12 МПа, допускается только через разделительный слой.

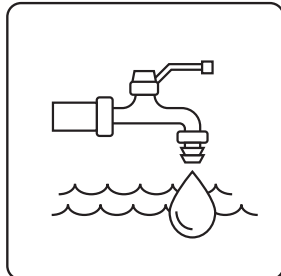
** - Мы не гарантируем качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

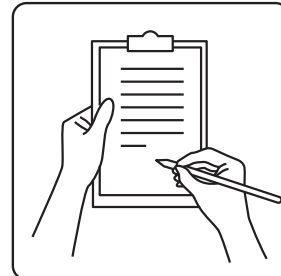
ДЛЯ МАШИННОГО НАНЕСЕНИЯ



1 Засыпьте сухую смесь в очищенный бункер штукатурной станции.



2 Регулируя расход воды, подберите требуемую консистенцию раствора.

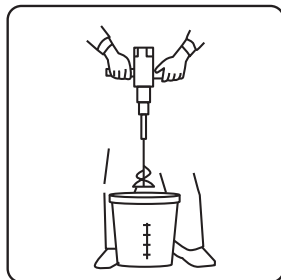


3 Запомните, а лучше запишите данную пропорцию, чтобы при приготовлении последующих партий раствора применялись те же пропорции.

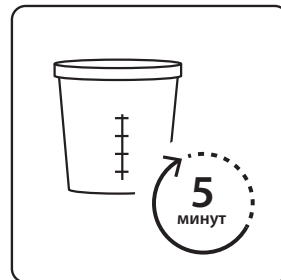
ДЛЯ РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ



1 Высыпьте содержимое мешка в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л (4,0-4,8 л на 20 кг).



2 Перемешайте раствор профессиональным миксером, низкооборотистой дрелью с насадкой или в бетономесителе до достижения пластичной консистенции.



3 Дайте раствору отстояться 5 минут, затем повторно перемешайте.

Для различных моделей штукатурных машин характерно различное водопотребление, поэтому подбор воды выполняется для каждой модели индивидуально.



Важные детали:

- Для приготовления раствора используйте только чистые емкости, инструменты и воду.
- Всегда соблюдайте пропорции смешения сухой смеси с водой.
- Не добавляйте в раствор сторонние компоненты.
- При повышении вязкости раствора в емкости тщательно перемешайте его не добавляя воду.
- Время жизни раствора может варьироваться в зависимости от температуры окружающего воздуха, температуры воды и температуры сухой смеси.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ЗАЛИВКА МАЛЫХ ПЛОЩАДЕЙ

Начинайте заливку от дальнего угла, продвигаясь к «выходу». Вылейте приготовленный раствор на подготовленное основание и разровняйте до однородного слоя соответствующим инструментом (раклей, шпателем, правилом). Сразу после разравнивания, прокатайте участок заливки «игольчатым» валиком (это обязательно только при слое до 1,5 см). Уровень заливки контролируйте при помощи предварительно установленных «точечных» маяков. Расстояние между вылитыми порциями должно быть достаточным для их самопроизвольного слияния, не допускайте преждевременного схватывания «соседних» порций раствора. При невозможности укладки смеси непрерывно, производите выравнивание поэтапно, зонируя помещение реечными маяками.

ЗАЛИВКА БОЛЬШИХ ПЛОЩАДЕЙ

Поделите помещение на несколько участков металлическими маяками. Правильность установки маяков проверяйте уровнем. Дальнейшие работы можно проводить после затвердевания раствора под маяками. Заливку поверхности пола ведите в «шахматном порядке», чередуя залитые участки с пустыми. Для заливки единичного участка расчётным слоем используйте не более одной порции раствора. Приготовленный раствор вылейте ровень с выставленными маяками на подготовленное основание и разровняйте до равномерного слоя, используя соответствующий инструмент. «Игольчатый» валик работает только в тонких слоях. После затвердевания материала удалите маяки а образовавшиеся штрыбы заполните раствором PLATTER® 55 Eco.

При необходимости дополнительного выравнивания, последующий слой материала наносите на сухую поверхность не ранее, чем через 24 часа после нанесения предыдущего слоя с обязательным межслойным грунтованием и высыханием грунта.

Поверхность требует обязательного последующего покрытия. Эксплуатация без дальнейшего финишного покрытия приведет к потере прочности и разрушению поверхности.

К укладке последующих покрытий можно приступать (в зависимости от толщины слоя):

- не ранее, чем через 2-7 суток — при последующей укладке облицовочных материалов;
- не ранее, чем через 7-21 суток — в случае укладки линолеума и чувствительных к влаге покрытий.

Укладка последующих материалов зависит от толщины слоя наливного пола, время высыхания 1 см до 7 дней (в зависимости от температурно-влажностного режима).

При укладке покрытий соблюдайте требования по влажности и прочности основания, указанные производителем покрытия, они являются приоритетными.

РЕКОМЕНДАЦИИ

В процессе работы и при твердении температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С. Обеспечьте поддержание среднесуточной температуры в заданном диапазоне в течение 2 суток до начала отделочных работ и не менее 14 суток после их окончания. В процессе твердения защитите поверхность от интенсивного высыхания, не допускайте попадания прямых солнечных лучей, осадков и воздействия сквозняков. Не допускается принудительный нагрев и сушка твердеющей поверхности.

Минимальная толщина по тонкой прослойке («разделительному» слою) — не менее 35 мм. При монтаже «плавающих» полов непосредственно на упругом тепло- или звукоизолирующем слое минимальная толщина слоя — не менее 40 мм. При монтаже «Тёплого пола», нагревательные элементы монтируйте на глубину не менее 15 мм от поверхности. Нагревательный элемент является разделителем поэтому стяжка над ним должна быть не менее 35 мм. Эксплуатация системы «Тёплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения раствора.

При заливке больших площадей (свыше 20 м²) рекомендуется через 1-2 суток прорезать дополнительные деформационные швы, располагаемые между собой во взаимно перпендикулярных направлениях и имеющие соотношение сторон от 1:1 до 1:1,5.

Все технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20 °С и относительной влажности не менее 60 %. При подготовке основания и проведении отделочных работ руководствуйтесь инструкциями по ведению общестроительных работ, технике безопасности в строительстве и соблюдайте все требования актуальных редакций СП (в т.ч. СП 71.13330).

При возникновении вопросов, обращайтесь к нашим техническим специалистам +7 985 220 12 12.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Берегите от детей. Во время проведения работ защитите кожу и глаза используя перчатки и очки. Если раствор попал в глаза тщательно промойте их большим количеством воды, при необходимости, обратитесь к врачу.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Смеси Daüer экологически безопасны, не содержат вредных примесей и соответствуют действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам. Сухую смесь и затвердевший материал утилизируйте как строительные отходы. Бумажный мешок - как обычный мусор.

ПОЖАЛУЙСТА, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Мы постоянно стремимся к улучшению своих продуктов, чтобы они соответствовали самым высоким стандартам качества. В связи с этим мы оставляем за собой возможность корректировать состав продукции без изменения ее ключевых характеристик.

1 Данная техническая карта не освобождает вас от соблюдения действующих строительных норм и правил Российской Федерации.

2 Ответственность производителя не распространяется на случаи нарушения технологии выполнения работ или использования продукции в условиях, которые не предусмотрены в данной технической карте.

3 Настоящая версия технической карты заменяет все ранее выпущенные, делая их недействительными.

Все показатели прочности приведены для образцов продукции, прошедших тестирование после 28-дневного периода выдержки.