

Грунтовка

codex FG 300

Дисперсионная грунтовка для впитывающих оснований

Сфера применения:

Готовая к работе, быстросохнущая дисперсионная грунтовка для подготовки впитывающих, минеральных оснований, перед выравниванием цементными шпаклевочными массами, перед укладкой тонко- и среднеслойных растворов, а также связанной изоляции. Для внутренних и наружных работ.



Пригодна для / на:

- ▶ цементных и кальциево-сульфатных стяжек
- ▶ бетоне, поробетоне
- ▶ гипскартоне и плитах ГВЛ
- ▶ кирпичной, известняковой, газобетонной кладке
- ▶ цементе, известково-цементе, гипсовой штукатурке
- ▶ литом асфальте для связывания пыли перед нанесением тонкослойных растворов codex
- ▶ в жилых, общественных и производственных зонах
- ▶ на полах с водным подогревом

- ▶ Готовая к работе
- ▶ Быстро сохнет
- ▶ Жидкотекучая, очень хорошо проникающая
- ▶ Небольшое разбрызгивание при нанесении
- ▶ Связывает поверхностную пыль
- ▶ Водно – и щелочностойкая
- ▶ Универсального применения
- ▶ GISCODE D 1/ без растворителя

Преимущества/свойства продукта:

codex FG 300 – водоосновная, хорошо проникающая дисперсионная грунтовка на гидрозольной основе и искусственной смоле. Связывает поверхностную пыль, уменьшает и регулирует впитываемость основания, упрочняет окаймляющие зоны поверхности, предотвращает слишком быстрый уход воды из раствора, улучшает адгезию.

Технические данные:

Упаковка:	пластиковая канистра/бочка
Расфасовка:	1 кг, 5 кг, 10 кг, 120 кг
Срок хранения:	не менее 12 мес.
Цвет текущий/высохший:	светло – зеленый/прозрачный
Температура при работе :	+5°C - +25°C
Расход:	100-150 г/м ²
Время высыхания:	1-6 часов*
(по ситуации см. «Порядок работы»)	

*при температуре 20°C и 65% относительной влажности воздуха.

Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, сухим, ровным, без трещин, чистым, свободным от веществ, ухудшающих схватывание.

Основание проверить на соответствие существующим нормам и требованиям и сообщить об отклонениях.

Гладкие бетонные поверхности, плохо держащиеся или подвижные слои обработать механическим путем, затем пропылесосить. Гипсодержащие основания прогрунтовать. Грунтовка должна основательно просохнуть.

Порядок работы:

1. Емкости перед применением довести до комнатной температуры, хорошо потрясти, затем содержимое вылить в чистое овальное ведро.
2. Грунтовку нанести вспененным валиком равномерным насыщенным слоем на основание. На впитывающих основаниях не выливать на основание, избегая местного перенасыщения. Избегать образования луж.
3. Инструменты после работы сразу же промыть водой.
4. codex FG 300 наносится на цементные основания неразбавленной. В отдельных случаях допускается разведение водой 1:1, в этом варианте меняется время высыхания, адгезия а также изоляционные свойства.

Время высыхания:

Оставить высыхать до прозрачной, не клейкой пленки.

Цементные основания	1 час*
Кальциево-сульфатные, гипсовые основания	4-6 часов*
Плотные основания, напр. старые клеевые слои, терраццо	4-6 часов*

* при +20° C и 65% относительной влажности воздуха

Данные по расходу:

Расход при нанесении валиком : ок. 100-150 г/м², в зависимости от впитываемости и шероховатости основания.

Важные указания:

- ▶ Срок хранения в сухом месте в заводской упаковке не менее 12 месяцев. Беречь от мороза. Начатые упаковки плотно закрывать и по возможности быстро использовать.
- ▶ Оптимальная температура при работе 15-25°С, относительная влажность воздуха ниже 75%. Низкие температуры и высокая влажность удлиняют, высокие температуры и низкая влажность сокращают время высыхания.
- ▶ При многослойном шпаклевании каждому слою давать основательно просохнуть, осуществляя промежуточную грунтовку с помощью codex FG 300.
- ▶ При наличии старых, прочно держащихся остатков водостойких клеев и шпаклевочных масс – получить техническую рекомендацию.
- ▶ При последующем шпаклевании слоем более 10 мм, или укладке крупноформатной плитки, на чувствительные к влаге или подвижные основания (напр. на кальциево-сульфатные стяжки или старые основания) наносят грунтовку на основе эпоксидной смолы, такие как 2-к эпоксидная упрочняющая грунтовка codex FG 550 с посыпкой песком, или codex FG 500.
- ▶ Не применяется на водорастворимых остатках клеев (напр., сульфитно-щелочные клеи), фиксаторов, и на старых остатках битумных клеев. В этом случае – выбрать соответствующую грунтовку из перечня продукции codex.
- ▶ Рекомендуется учитывать следующие нормы, правила и предписания: DIN 18352 "Работы с керамической плиткой и плитами", DIN 18157 «Выполнение работ по керамике на тонких слоях раствора» - Информацию центрального союза немецких строителей (ZDB) «Связанная изоляция», «Покрытия на цементных обогреваемых стяжках», «Покрытия на цементных не обогреваемых стяжках», «Покрытия на кальциево-сульфатных стяжках», «Наружные покрытия», «Рекомендации по конструкции», указание BEB «Оценка и подготовка оснований».

Охрана труда и окружающей среды:

GISCODE D 1 – без растворителя по TRGS 610. Не воспламеняется. При работе использовать защитный крем для кожи и хорошо проветривать помещение.

В выдохшем, затвердевшем состоянии физиологически и экологически безвреден.

Основной предпосылкой хорошего качества воздуха в помещении после напольных работ являются хорошо просохшие основания, грунтовки и шпаклевочные массы.

Устранение отходов:

Остатки продукта собрать, замешать и далее использовать. Не выливать в канализацию, проточную воду и на землю. Использованные пустые емкости подлежат переработке в установленном порядке. Емкости с жидкими остатками продукта, и сами жидкие остатки являются особым мусором. Емкости с затвердевшими остатками продукта - строительный мусор.

Эти данные основаны на наших тщательных исследованиях и опыте. Различные условия на строительных объектах и способы обработки влияют на укладочные работы. Их успех зависит от вашего профессионализма, практического опыта, а также от тщательного соблюдения инструкций по эксплуатации.

Пожалуйста, выполняйте указания, содержащиеся в информации производителей напольных покрытий. С появлением данной информации о продукте все предыдущие указания теряют свою силу.