

CN 94

Многоцелевая грунтовка

Водно-дисперсионная грунтовка для впитывающих и не-впитывающих оснований

Свойства

- обеспечивает очень высокую адгезию к впитывающим и не впитывающим основаниям;
- быстро высыхает;
- эффективна при использовании на критических основаниях;
- применяется на полах и стенах;
- может применяться на стяжках с подогревом;
- пригодна для наружных и внутренних работ;
- не содержит растворителей
- экологически безопасна.

Область применения

Грунтовка CN 94 предназначена для обработки впитывающих и невпитывающих оснований перед нанесением самовыравнивающихся смесей для пола и укладкой керамических и каменных плиток при внутренних и наружных работах с целью повышения адгезии наносимых материалов к основанию.

CN 94 применяется на полах и стенах для обработки:

- бетона, цементно-песчаных стяжек (включая стяжки с подогревом);
- цементно-песчаных, цементно-известковых и известковых штукатурок;
- мозаичного и вакуумированного бетона;
- керамических и каменных облицовок;
- ангидритных стяжек и гипсовых штукатурок;
- древесностружечных, древесноволокнистых, гипсокартонных, фиброцементных и других плит;
- дощатых полов;
- литых асфальтовых стяжек (внутри зданий);
- водно-дисперсионных окрасочных покрытий (внутри зданий);
- эпоксидных окрасочных и наливных покрытий (внутри зданий);
- лёгкого и ячеистого бетона.

CN 94 эффективна при обработке оснований с остатками трудно удаляемых загрязнений.

Подготовка основания

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 и СНиП 3.04.01-87, быть сухим и обладать достаточной несущей способностью.

Основание необходимо обеспылить и очистить от загрязнений и веществ, снижающих адгезию грунтовки (жиров, смазочных масел, битума, клея, лакокрасочных покрытий и т.п.). Непрочные участки основания, ослабленный поверхностный слой, цементное молоко необходимо удалить механическим путём (шлифованием или фрезерованием). Ангидритные стяжки необходимо прошлифовать до появления зёрен заполнителя.

Окна, двери и прочие конструктивные элементы, не подлежащие грунтованию, необходимо укрыть малярным скотчем для предохранения от загрязнения.

Более детальную информацию о подготовке различных по природе оснований см. в таблице 2.

Выполнение работ

Перед применением грунтовку следует перемешать.

Грунтовку необходимо разбавить водой в соотношении 1:3. В случае обработки материалов на древесной основе или литых асфальтовых стяжек грунтовку применяют неразбавленной.

Грунтовку наносят на основание тонким слоем при помощи кисти или валика, избегая образования луж. Грунтовка высыхает в течение 2–4 часов (в зависимости от температурно-влажностных условий), после чего можно выполнять дальнейшие работы.

После полного высыхания грунтовки, поверхность должна быть устойчива к процарапыванию. В противном случае грунтовку следует нанести повторно, но не позднее, чем через 24 часа после первого нанесения.

Инструменты сразу после использования следует вымыть водой. Засохший материал можно удалить растворителем.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +35°C и относительной влажности воздуха ≤ 80%. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны при температуре окружающей среды

+23°C и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях возможно изменение времени высыхания грунтовки.

Внимание! Не смешивать грунтовку с другими материалами! Не сливать остатки грунтовки в канализацию!

Примечания

Кроме данного технического описания, при работе с грунтовкой следует руководствоваться общими инструкциями по выполнению строительных работ.

Проектирование и устройство полов следует выполнять в соответствии с МДС 31-12.2007 «Полы жилых, общественных и производственных зданий с применением материалов фирмы «Хенкель Баутехник»».

Приведенные характеристики основываются на практическом опыте и на эксплуатационно-технических испытаниях.

Изготовитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в возможности применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Настоящее техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Срок хранения

В сухом прохладном месте, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке – не более 12 месяцев со дня изготовления.

Предохранять от замораживания!

Упаковка

Грунтовка CN 94 поставляется в пластиковых ёмкостях по 1 и 5 л.

Технические характеристики

Таблица 1.

Состав CN 94:	нейтральная пигментированная водная полимерная дисперсия
Цвет:	светло-голубой
Плотность:	~ 1,02 кг/дм ³
Пропорция разбавления:	CN 94 / вода = 1:3
Температура применения:	от +5 до +35°C
Время высыхания:	2 – 4 часа
Расход CN 94:	20 – 120 г/м ²

**Санитарно-эпидемиологическое заключение
№77.01.12.231.П.087304.12.06**

