

ГРУНТОВКА «ПЕНЕТРИР» ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ

Многофункциональный водно-дисперсионный состав с обеспыливающим и гидроизоляционным действием

Назначение

Грунтовка «Пенетрир» разработана для прочного укрепления и обеспыливания оснований, а также создания влагоизолирующего слоя. Применяется для **внутренних и наружных работ** на различных основаниях:

- бетон
- штукатурка
- кирпич
- гипсокартон
- дерево, фанера, OSB, ДВП
- металл (в т.ч. ранее окрашенный)

Может использоваться как по **чистым**, так и по ранее **покрашенным поверхностям** (водно-дисперсионными, масляными, пентафталевыми красками).

Совместимость с материалами

Грунтовка рекомендована под нанесение следующих покрытий на водной основе:

1. **Интерьерные и фасадные латексные краски**
 2. **Резиновые краски** серий «Прочность», «Монолит», «Монолит Пол»
 3. **Жидкие кровли** (серия «Кровелин»)
 4. **Огнезащитная краска «ФлеймСтоп»**
 5. Шпаклёвки, герметики, декоративные штукатурки
 6. Обои, ламинат, паркет, линолеум (в качестве подложки)
-

Ключевые преимущества

- **Двойная формула:**
 - *Гидроизоляционный латекс* — создаёт защитную плёнку на поверхности
 - *Нано-латекс пенетрирующий* — проникает вглубь пористых материалов, укрепляя структуру
- **Сильный обеспыливающий эффект**

- **Подходит для сложных оснований**
- **Совместимость с окрашенными поверхностями**
- **Устойчивость к влаге и атмосферным факторам**
- **Зимняя версия** — допускает нанесение при температуре до $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$

Технические характеристики

Показатель	Значение
Цвет плёнки	Прозрачный или молочно-прозрачный
Внешний вид после высыхания	Ровная, однородная плёнка
Массовая доля нелетучих веществ	Не менее 15%
Уровень pH	Не ниже 7,5
Стойкость к статическому воздействию воды (20 °C)	Не менее 1000 часов
Время высыхания до степени 3 (при 20 °C)	До 1 часа
Расход	200–400 г/м ² (в 1–2 слоя)

Подготовка поверхности

Перед нанесением грунтовки:

1. **Тщательно перемешать** содержимое тары.
 2. **Очистить основание** от пыли, грязи, отслаивающихся покрытий, ржавчины.
 3. Удалить **жировые и масляные загрязнения** — использовать ацетон или ксилол.
 4. Важно: поверхность должна быть **сухой** перед обработкой!
-

Условия нанесения

Параметр	Летняя версия	Зимняя версия
Температура воздуха	от +5 до +35 °C	от -15 до +35 °C
Влажность воздуха	не более 80%	не более 80%
Погодные условия	Без дождя, тумана, ветра	

Способы нанесения

- **Кисть**
- **Валик**

- **Краскопульт** (в т.ч. безвоздушный)
- **Профессиональное оборудование** — поршневые компрессоры высокого давления (сопло 0,019–0,021 дюйма)

Сушка между слоями — не менее 6 часов.

Инструмент сразу промыть водой после завершения работы.

Меры предосторожности

- Работать только в **хорошо проветриваемых помещениях**
 - Использовать **СИЗ**: перчатки, очки, респиратор
 - При попадании в глаза — **немедленно промыть водой и обратиться к врачу**
 - Не сливать в канализацию и водоёмы
-

Хранение и транспортировка

- Хранить в **закрытой упаковке** при температуре от +5 °С до +35 °С
- Не допускать **замораживания**
- При длительном хранении возможно **расслоение**, устраняется перемешиванием
- Зимняя версия допускает транспортировку и нанесение при температуре до – 15 °С, но перед использованием должна отстояться при комнатной температуре не менее 24 часов

Гарантийный срок хранения — 12 месяцев