

## Грунтовка концентрат укрепляющая (1:4) ilmax 4180



**Глубоко  
проникает  
в материал**



**Под краску,  
обои, смеси**



**Укрепляет  
пылящие  
основания**



**Внутри и  
снаружи**

### Назначение

ilmax 4180 предназначен для грунтования минеральных оснований: бетон, цементные, цементно-известковые, гипсовые штукатурки, кирпич и блоки из ячеистого бетона, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, цементные и гипсовые стяжки перед укладкой последующих покрытий: клеевых и ремонтных растворов, штукатурок, шпатлевок, красок, стяжек, самонивелирующихся растворов, а также для защиты от образования высолов.

Применяется для наружных и внутренних работ.

### Расход грунт-концентрата:

Тип основания	Пропорция разбавления при первом грунтовании ilmax 4180 : вода	Пропорция разбавления при втором грунтовании ilmax 4180 : вода	Расход концентрата ilmax 4180 на 1 м <sup>2</sup>
Бетон	1:2	-	25...35 мл
Цементно-песчаная стяжка	1:4	1:2	75...85 мл
Кирпич силикатный	1:3	-	40...50 мл
Кирпич керамический	1:4	1:2	60...70 мл
Блоки ячеистого бетона	1:4	1:2	115...125 мл
Штукатурки	1:3	-	65...75 мл
Шпатлевки	1:3	-	65...75 мл

## Технические характеристики

Цвет: После высыхания образует бесцветное прозрачное покрытие

Температура проведения работ: +5...+25°C

Время высыхания: 2...3 часа

Ёмкость: 1; 5; 10 л

Плотность: 1000 кг/м<sup>3</sup>

## Инструкция по применению

- **Подготовка поверхности**  
Основание должно быть сухим, прочным и стабильным, очищенным от пыли, извести, масел, жира, остатков старой краски и других загрязнений, способных снизить адгезию к основанию.
- **Приготовление раствора**  
ilmax 4180 является концентратом. Перед приготовлением раствора грунт тщательно перемешивается и смешивается с водой в соотношении от 1:2 до 1:4 в зависимости от впитывающей способности основания. Для приготовления использовать чистую воду (t=+10...+25°C).
- **Способ нанесения**  
Перед нанесением готовый раствор тщательно перемешивается и наносится на подготовленное основание при помощи щетки, кисти или валика (при грунтовании горизонтальных поверхностей необходимо избегать образования луж). Сильно пылящие, гигроскопичные основания грунтуются дважды с интервалом не менее 1 часа. Дальнейшие отделочные работы рекомендуется проводить после полного высыхания загрунтованной поверхности. Время высыхания составляет 2...3 часа (при температуре воздуха +20°C и относительной влажности воздуха 60%). При других климатических условиях время высыхания может измениться. Так как грунт образует прозрачное покрытие, удаляемое только механическим путем, то необходимо защитить прилегающие поверхности от попадания грунта.
- **Условия применения**  
Во время выполнения работ и высыхания ilmax 4180 поверхность следует предохранять от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и других неблагоприятных факторов окружающей среды. Температура окружающей среды и основания должна быть в диапазоне +5...+25°C.
- **Безопасность применения**  
Во время приготовления и применения грунта необходимо использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания, кожных покровов и глаз. В случае попадания грунта на слизистые оболочки следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. При попадании на кожные покровы их необходимо промыть водой с мылом.

Грунтовка прозрачная для наружной и внутренней отделки (НВ), полимерная (П), однокомпонентная (1), дисперсия (Д):  
Грунтовка прозрачная НВ П 1 Д «ilmax 4180» СТБ 1263-2001