

# Грунт УНИВЕРСАЛЬНЫЙ Putzgrund LF

Грунт для внутренних и наружных работ



## Материал

Область применения	<p>Водоразбавляемый, укрепляющий акриловый грунт для подготовки основания перед оштукатуриванием, покраской, наклейкой обоев. Для внутренних и наружных работ.</p> <p>Предназначен для снижения и выравнивания впитывающей способности оснований, а также для укрепления ослабленных и мелящихся поверхностей.</p> <p>Для грунтования оснований таких, как штукатурка всех видов, гипсовые и гипсокартонные плиты, силикатный кирпич, черепица, клинкер, бетон и газобетон, а также слегка мелящиеся, но еще прочные старые покрытия.</p>
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Экологически безвредный;</li> <li>- Не содержит растворитель,</li> <li>- Хорошая проникающая способность,</li> <li>- Быстро сохнет,</li> <li>- Экономный в расходе,</li> <li>- Без запаха,</li> <li>- Щелочестойкий,</li> <li>- Паропроницаемый.</li> </ul>
Цвет	Бесцветный. Не смешивать с другими материалами, также с красителями.
Плотность	Ок. 1,0 г/см <sup>3</sup>
Тип материала	Водная грунтовка глубокого проникновения
Вид связующего	Дисперсия синтетических полимеров
Состав	Мелкая акриловая дисперсия, вода, добавки, консервант.
Фасовка	1л; 4л; 9л; 10 л

## Нанесение

Основание	Пригодны прочные, сухие и чистые основания, технически правильно подготовленные, несущие основания внутри дополнительно грунтовать не нужно. Непрочные покрытия удалить без остатка. См. ПРИЛОЖЕНИЕ 1.
Нанесение	Осыпающиеся основания обработать методом "мокрое по мокрому" до полного насыщения и укрепления поверхности. На других основаниях – как принято в технике грунтования – разбавить в соответствии с основанием. Добавление воды не должно превышать 50 %, за исключением газобетона, здесь можно добавлять до 100 % воды. Высохшая поверхность не должна блестеть. Нанесение следующих слоев: все дисперсионные краски и синтетические штукатурки серии "düfa". Наносить, как и все грунтовки, кистью. Также возможно нанесение валиком или распылителем (с помощью пригодного устройства), но нанесение кистью обеспечивает безупречно прочное основание.
Расход	около 10 м <sup>2</sup> /л, в зависимости от структуры основания. Точный расход устанавливается пробной покраской на объекте.
Совместимость	Чтобы не нарушить глубокое действие грунта не смешивать с другими лакокрасочными материалами.
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.
Высыхание	При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 65 %: на отлип 1 час, последующая окраска через 4 часа. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха, соответственно, это время увеличивается.
Температура нанесения	Мин. +5°С для объекта и воздуха во время нанесения и высыхания.
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 24 месяца в оригинальной упаковке.

## Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При случайном попадании в глаза или на кожу сразу смыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на почву.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.



# Техническая информация

## Приложение 1

№ п.п.	Основание	Предварительная подготовка и грунтование
1.	Новые штукатурки группы раствора PII и PIII после 2-3 недельной сушки (улучшенные места при необходимости флюатируются), новый бетон	Внутри грунтовать Putzgrund LF, снаружи Tiefgrund LF. На бетоне удалить (при необходимости) масло для опалубки при помощи флюатирующего моющего средства и горячей паровой струи.
2.	Минеральные штукатурки, слегка осыпающиеся штукатурки и поверхностно обветренный бетон	Обработать грунтом Putzgrund LF.
3.	Гипсовые штукатурки и гипсовые плиты с хорошей впитываемостью	Обработать грунтом Putzgrund LF, при необходимости удалить с поверхности известковое (цементное) молочко наждачкой и обработать грунтом Tiefgrund LF.
4.	Кладка из клинкера, силикатного кирпича, снаружи	Пригоден только для термостойких продуктов. Швы кладки должны быть без трещин, перед покрытием должна иметь естественную влажность. Грунтовка «Putzgrund LF».
5.	Цементно-волокнистые плиты	Тщательно очистить, обработать грунтом "Putzgrund LF" или "Tiefgrund LF". На наружных поверхностях необходимо прогрунтовать также обратную сторону и края.
6.	Слегка мелящиеся, прочные старые покрытия.	Обработать грунтом "Tiefgrund LF". Высохшая поверхность не должна блестеть. Сильно мелящиеся покрытия необходимо тщательно обмыть.
7.	Непрочные, отслаивающиеся покрытия	Удалить специальным средством, хорошо промыть и просушить. Затем укрепить грунтом "Putzgrund LF".
8.	Водоросли, мох и плесень	Удалить механическим способом или специальным прибором под высоким давлением. После высыхания нанести odüfa Premium Allgrund (не распылять) и оставить на 24 часа.
9.	Поверхности, поврежденные полями железа, никотином или сажей	Покрывать пригодной изолирующей краской
10.	Длительно эластичные затирки для швов и герметики	Не перекрашивать.

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование средства, не указанное в этой технической информации, разрешается только после согласования. В частности, это действительно при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.

**Meffert AG**  
Farbwerke

142434 МО, Ногинский р-н,  
территория «Ногинск-Технопарк», д.14  
Tel.: +7 495 221 66 66  
E-Mail: info@dufa.ru

**www.dufa.ru**