

# Двухкомпонентная эпоксидная укрепляющая грунт-пропитка **KE «Hobby 221»**

для обеспыливания и покраски бетонных полов.

Разреживается растворителем марки 647, 646 (приобретается отдельно).



## Свойства:

- высокая проникающая способность в структуру основания (бетон, цементно-песчаные стяжки, прочие минеральные основания)
- пропитывает основание на глубину от 3 до 8 мм, увеличивает поверхностную прочность, снижает пористость основания до 97%
- высокая химстойкость к органическим щелочам, кислотам
- маслобензостойкая
- применяется как самостоятельное покрытие, либо в системе покрытий эпоксидных или эпоксиполиуритановых наливных полов
- снижает поверхностную пористость материала.

## Области применения:

- грунт-пропитка бетонных промышленных полов, деревянных и пр. пористых поверхностей
- первичный слой при устройстве эпоксидных и эпоксиполиуритановых наливных полов на объектах гражданской и коммунальной застройки, в медицинских и школьных учреждениях, в магазинах, промышленных объектах и складах.
- для обеспыливания, увеличения износоустойчивости

## Технические характеристики:

|   |                      |
|---|----------------------|
| Внешний вид                                 | условно прозрачная   |
| низковязкая жидкость                        |                      |
| Плотность при t 23°C                        | 97                   |
| Условная вязкость при 23°C                  | макс 20-25 сек       |
| Массовая доля нелетучих веществ             | 25                   |
| Время высыхания при t (20±2)°C до степени 3 | 24 ч                 |
| Средний расход за один раз:                 | 200- 250 г/м2        |
| Растворитель:                               | этилацетат, 647, 646 |
| Меры предосторожности:                      |                      |

Рекомендуется применять соответствующую защитную одежду, рукавицы и очки или защиту лица. В случае контакта с кожей или глазами промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью. Не употреблять вовнутрь! Беречь от детей!

ООО «Эпокси Украина»

✉ г.Киев, ул. Автозаводская-83  
097-560-7777

polymerbeton.uaprom.net  
polymer@online.ua



## Требования к обрабатываемым

**Поверхностям:** наносится на сухое бетонное или иное минеральное основание. Поверхность должна быть очищена от пыли и выступившего цементного молока от рыхлого материала, хим загрязнений, жиров, остатков старых полимерных покрытий. В зависимости от характера загрязнений их удаляют заметанием, промышленными пылесосами, шлифовкой, фрезерованием. Все неровности, трещины, выбоины поверхности, должны быть заделаны подходящим безводным ремсоставом.

## Способ нанесения:



### Перед нанесением грунтовки

Компонент «1» и компонент «2» смешивают в необходимой пропорции (**46 г отвердителя и 100г смолы**) механическим смесителем в течении 3-5 минут. После смешивания готовый продукт должен выстояться в течении 1 минуты и после повторного перемешивания 1-2 минуты с добавлением 10-20% растворителя (**647, 646**) материал готов непосредственно к нанесению. Оптимальная t° поверхности при нанесении +15°C+25 °C. Время жизни готовой смеси составляет максимум **20 минут, соответственно** наносить (работать) без промедления) т.к. замешанный материал в ёмкости может начать греться и закипеть, отвердев раньше времени. Бетонное (или иное) основание при нанесении должно быть сухим, и изолированным от капиллярной диффузии влаги. Грунт пропитка наносится методом безвоздушного распыления, либо меховым валиком до насыщения, либо шпателем насдир. На протяжении периода высыхания (24 часа) поверхности не допускать попадания влаги и других загрязнений механического или химического типа. На следующий день повторить подобное нанесение (расход материала, как-правило, меньше).

**Хранение:** Хранить пропитку в помещении, отдельно **компонент «1» от компонента «2»**, исключив попадание на нее прямых солнечных лучей и влаги. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев и выше в герметично закрытой таре.