



# Profas

Консолидатор на основе силикатов для цементных оснований, без содержания растворителей, с высокой проникающей способностью



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Profas** применяется в следующих случаях:

- для глубокой консолидации цементных оснований с непрочной поверхностью или со слабыми механическими характеристиками;
- для консолидации цементных стяжек имеющих тенденцию расслоения поверхности, вследствие гидратационных дефектов или недостаточной силы вяжущих веществ;
- пропиточная и обеспыливающая грунтовка для цементных оснований.

## Технические характеристики.

**Profas** представляет собой водный раствор силикатов с низкой вязкостью, что обеспечивает ему высокие проникающие характеристики. Данный раствор может проникать на глубину нескольких сантиметров и при высыхании он улучшает когезию цементных поверхностей.

**Profas** готов к использованию и не требует разбавления водой.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не используйте **Profas** на непитывающих или влажных поверхностях.
- Не используйте на стяжках из **Mapecem** или **Mapecem Pronto**.
- Не используйте на ангидридных поверхностях.
- Не разбавляйте состав водой или растворителями.
- При попадании даже небольшого количества **Profas** на керамическую плитку, стекло, мрамор или металл, необходимо немедленно очистить поверхность.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания.

Поверхность должна быть сухой, чистой, очищенной от масел, лака, выравнивающих составов и других материалов, которые могут помешать проникновению **Profas**.

<b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)</b>	
<b>Идентификация продукта</b>	
Плотность (г/см <sup>3</sup> ):	1,19
Консистенция:	очень текучая жидкость
Цвет:	прозрачный
pH:	12
Сухой остаток (%):	24
Вязкость по Брукфильду (мПа*с):	10
Хранение:	12 месяцев
Температура нанесения:	От +5°C до +35°C
Время высыхания:	минимум 24 часа (в зависимости от количества нанесенного состава и температуры и влажности окружающей среды)
Готовность к эксплуатации:	после полного высыхания

Не позволяйте **Profas** скапливаться лужами, так как они образуют блестящую плёнку, препятствующую адгезии. Чтобы предотвратить образование плёнки, обсыпьте верхний слой **Profas** песком, а после полного высыхания удалите излишки песка с поверхности. Выравнивание или укладку напольных покрытий можно производить после полного высыхания поверхности. Время высыхания зависит от количества использованного продукта, температуры и влажности окружающей среды. Рекомендуемая температура нанесения составляет от +5°C до +35°C.

#### **Очистка.**

Руки, инструменты и поверхность, контактировавшую с **Profas**, необходимо немедленно очищать обильным количеством воды. После затвердевания, очистку можно произвести только механическим путём.

#### **Расход.**

Для обработки поверхностей стяжек требуется 0,5-0,7 кг/м<sup>2</sup>, но для очень пористых поверхностей может потребоваться в 4-6 раз больше. Перед применением необходимо протестировать небольшой участок, особенно это касается очень повреждённых поверхностей. Нанесите несколько слоёв, чтобы определить количество **Profas**, необходимого для консолидации основания..

#### **Упаковка.**

**Profas** поставляется в канистрах по 25 кг.

#### **Хранение.**

**Profas** сохраняет свои свойства в течение 24 месяцев, при хранении в сухом месте и в оригинальной упаковке. Защищайте от замораживания.

### **ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ И НАНЕСЕНИИ**

**Profas** является раздражающим для кожи и дыхательной системы. Особый вред причиняет при попадании в глаза. Рекомендуется использовать защитные перчатки, очки и маски. При попадании продукта в глаза, промойте большим количеством чистой воды и обратитесь к за медицинской помощью. Для получения более подробной информации обратитесь к последней версии Паспорта безопасности продукта.

### **МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

#### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

*Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.*