

#### Назначение

Расход на 1 мм сухой толщины 1 л или 1,1 кг/м<sup>2</sup>

Универсальный современный высококачественный материал для решения множества творческих и технических задач. Смола предназначена для применения в изделиях и на поверхностях, эксплуатируемых внутри помещений, защищённых от прямого воздействия лучей солнца.

#### ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

заливка поверхностей, отливка форм, заполнение пустот, пропитка, грунтование, приклеивание, окраска кистью. Применяется только после перемешивания компонентов А и Б.

Может колероваться пастами COLORFACTOR-P.

После отверждения образует высокоглянцевую декоративную прозрачную поверхность, которая имеет отличную твердость, ударопрочность и абразивостойкость, стойкость к химии и воде, не боится перепадов температур и прочих воздействий.

#### Техническая информация

#### СОСТАВ:

эпоксидная смола, отвердитель, целевые добавки.

#### ХРАНЕНИЕ:

В плотно закрытой таре при температуре от 0°C до +30°C. **БЕРЕЧЬ ОТ ХОЛОДА, ОГНЯ и ВЛАГИ.**

#### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

**ОГНЕОПАСНО! ТОКСИЧНО!** Использовать в хорошо проветриваемом помещении. При работе с продуктом использовать перчатки и средства индивидуальной защиты. При попадании на кожу смыть водой. Избегать попадания в глаза. Хранить в месте, недоступном для детей. Остатки не сливать в систему канализации. Утилизировать в соответствии с законодательством.

**БЕРЕЧЬ ОТ ОГНЯ! НЕ НАГРЕВАТЬ!** Хранить в плотно закрытой таре вдали от нагревательных приборов, предохраняя от воздействия влаги и прямых солнечных лучей.

При выполнении окрасочных работ следует руководствоваться требованиями безопасности, установленными ГОСТ 12.3.035-84 «ССБТ Работы окрасочные. Требования безопасности».

Гарантийный срок хранения:

1 год с даты изготовления.  
ТУ 2313 - 009 - 20584871 - 2015

Дата изготовления и номер партии указаны на стикере.

Официальный сайт:  
[colorfactor.ru](http://colorfactor.ru) Горячая линия:  
**8 800 201 3780**

По вопросам коммерческих поставок обращаться по адресу:  
**dealer@colorfactor.ru**

**CF**  
COLOR  
FACTOR

КОМПАУНД  
ЭПОКСИДНЫЙ  
СЕРИИ ЭПОХУ

**EP CRYSTAL**  
артикул продукта

# Эпоху crystal

Комплект для заливки, нанесения, склеивания



\* изображение товара может отличаться, т.к. в перспективе появятся реальные этикетки

# АБСОЛЮТНО ПРОЗРАЧНАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ СРЕДНЕВЯЗКАЯ ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА

для профессионального  
применения и творчества

Инструкции  
по применению

1

## ПОДГОТОВКА

Перед нанесением необходимо рассчитать необходимое количество смолы для заливки + 10% на технологические потери.

### **ВНИМАНИЕ!**

*В процессе хранения, особенно в зимний период, смола может мутнеть и загущаться. Данное явление является полностью обратимым и никак не влияет на физико-механические свойства продукта. Если Вы заметили, что смола мутная и белая, то просто поставьте бутылку в горячую воду (50 градусов) на 10 минут, пока смола не станет полностью прозрачной!*

Следует убедиться, что рабочая поверхность сухая и чистая, не содержит следов жира, а помещение хорошо отапливается и окружающий воздух сухой (влажность 50%).

Загрязненные поверхности следует очистить «сухим» способом, либо при помощи органического обезжиривателя (например Fermi-protect-802, БР-2, ацетон).

Используйте средства защиты- перчатки, респиратор, проветривайте помещение.

2

## СМЕШИВАНИЕ

В сухой чистой таре соединить компоненты А и Б в соответствии с фасовками комплектов. Если требуется иная дозировка, дозировать пропорцию А:Б как 10:6 по весу (используя весы). Тщательно неспешно перемешать, не допуская пенообразования. Убедиться, что все участки емкости (в т.ч. уголки и впадины) одинаково хорошо промешаны. «Время жизни» раствора смолы после смешения (время для нанесения и моделирования) — 1 час.

### **ВНИМАНИЕ!**

*Смола не отвердится, если компоненты А:Б не смешаны правильно. Не приступать к смешиванию, если компонента Б по какой-либо причине меньше необходимого количества. Эту ошибку исправить потом будет невозможно.*

3

## НАНЕСЕНИЕ

После смешивания отлейте полученный раствор смолы на поверхность или в емкость, распределите в соответствии с замыслом. Оптимальная толщина заливки — 5-10 мм на 1 слой. В случае заливки меньшей толщины возможно увеличение времени застывания до 3 суток и более (либо подогревать смолу при нанесении). Большие площади для лучшего результата рекомендуется заливать послойно.

*Если есть необходимость, чтобы смола не приставала к определенной поверхности, используйте смазку-разделитель.*

4

## ДОРАБОТКА

15-30 минут после нанесения — время на окончательные манипуляции со смолой. В случае необходимости избавиться от пузырьков воздуха и пены, используйте горелку или строительный фен, либо острый инструмент.

5

## ОТВЕРЖДЕНИЕ

24 часа после нанесения при стандартной комнатной температуре 23°C и влажности <50%. Избегать попадания пыли или неаккуратного обращения.

6

## ПОСТ-ОБРАБОТКА

36 часов после нанесения.  
Шлифовка и полировка.

! БЕЗ  
НЕПРИЯТНОГО  
ЗАПАХА