



# БИРСС ЭЛАСТИК-КОЛОР

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Краска БИРСС ЭластиК-Колор белая применяется в качестве специального декоративного покрытия с минимальным внутренним напряжением по бетонным основаниям, минеральным штукатуркам, по штукатуркам на основе синтетических смол, кирпичной кладке и т.п. Краска стабилизирует растрескивание и сдерживает карбонизацию основания. Используется для защиты зданий и сооружений, эксплуатируемых в промышленных районах (мостовые конструкции, градирни, дымовые трубы с бетонной футеровкой, бетоны подверженные резким перепадам температур и линейному расширению). Применяется для внутренних и наружных работ.

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА:

Срок хранения - 12 месяцев с даты изготовления продукции. Хранить в сухом помещении при температуре от +5 до +35 °C, оберегать от прямых солнечных лучей. Транспортировка осуществляется при температуре выше + 5 °C. Хранение и транспортировка осуществляются на поддонах в неповрежденной, плотно закрытой заводской таре в вертикальном положении, не более чем 2 яруса. При транспортировке продукцию на поддоне упаковывают термоусадочной пленкой с последующим креплением стрейч пленкой. Штабелирование поддонов запрещено.

С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу. 04.12.2020

ТУ 20.30.11-017-05668056-2020

## Водно-дисперсионная краска для стабилизации процессов растрескивания и карбонизации основания

### ОПИСАНИЕ:

**БИРСС ЭластиК-Колор белая** - водно-дисперсионная краска на основе акриловых дисперсий, готовая к применению, не содержит растворителей, пожаро-, взрывобезопасна, нетоксична, обладает:

- ✓ высокой водостойкостью и эластичностью (перекрытие трещин до 0,4 - 0,5 мм),
- ✓ белизной и хорошей укрывистостью,
- ✓ высокой атмосферостойкостью и щелочестойкостью,
- ✓ стойкостью к загрязнению, УФ - излучению, перепадам температур.

**Качество продукции обеспечено сертифицированной системой менеджмента качества, соответствующей требованиям ГОСТ ISO 9001-2015 (ГОСТ ISO 9001:2015).**



### УПАКОВКА

- Ведро пластиковое 20 л (масса 20 кг)
- На поддоне 24 ведра.

### РАСХОД

0,4 - 0,5 кг/м<sup>2</sup> - для двухслойного покрытия (в зависимости от основания)

- ⇒ Производитель гарантирует соответствие материала техническим условиям.
- ⇒ Производитель не несет ответственность за применение материала с нарушением условий данной инструкции, а также при хранении и/или транспортировке с нарушением указанных условий.
- ⇒ Необходимую профессиональную подготовку исполнителя данная инструкция не заменяет и носит рекомендательный характер.



Производитель: АО «Опытный Завод Сухих Смесей»  
Россия, 117403, Москва, Мелитопольская ул., вл. 11, кор. 2  
Тел.: +7 495 385 61 01, +7 495 385 71 01  
Факс: +7 495 385 20 78  
[info@birss.ru](mailto:info@birss.ru) [www.birss.ru](http://www.birss.ru)



# БИРСС ЭЛАСТИК-КОЛОР

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВОЙСТВА	
Основа	Акриловая дисперсия
Внешний вид покрытия	Матовый, белый. Колеруется под заказ
Плотность (не нормируется), г/см <sup>3</sup>	1,3-1,4
Массовая доля нелетучих веществ, %	62±2
Время высыхания до степени 3, час, не более	1
Вязкость по кружке ВМС, с, не менее	5
Укрывистость высушенной пленки, гр/м <sup>2</sup> , не более	200
Эластичность при изгибе, мм, не более	1
Стойкость к статическому воздействию воды, час, не менее	24
Морозостойкость при t=- 40±2 °C, циклы, не менее	5
Температура применения, °C	+5...+35
Температура эксплуатации, °C	-40...+60

Данные характеристики и описание приведены к условиям: t=20±2°C и относительной влажности 60%. Класс материалов по удельной эффективной активности естественных радионуклидов - 1 класс (Аэфф <370Бк/кг). Продукция сертифицирована. Соответствует требованиям экологической безопасности и гигиенических норм, действующих на территории Российской Федерации.

## ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Поверхность перед проведением лакокрасочных работ должна быть сухой, чистой, прочной, без разделительных слоев и загрязнений таких как пыль, мел, грязь, масляные и органические пятна, отслаивающиеся элементы, соответствовать СП 71.13330.2017, ГОСТ 52020 и предварительно обработана водно-дисперсионными грунтами **БИРСС Грунт КШ** или **БИРСС Тифен грунт** (варианты грунтовочного покрытия зависят от особенностей основания и технологии отделки).

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

Беречь от детей! Во время проведения работ использовать средства индивидуальной защиты (перчатки, защитные очки, респиратор). Избегать попадания внутрь. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу. Свежие остатки материала, попавшие на одежду, удалить водой, засохшие — растворителем. Не сливать остатки в водостоки или канализацию, рекомендуется обращаться в специализированные пункты утилизации. Пустую тару нельзя утилизировать как бытовой мусор - только в специализированные контейнеры.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением краску **БИРСС Эластик-Колор белая** тщательно перемешивают в заводской таре. Наносят на подготовленную поверхность кистью, валиком или безвоздушным распылением. Допускается разведение водой не более чем на 5%. Избегать оседания пыли на свежеокрашенную поверхность. Нанесение последующего слоя краски возможно после полного высыхания и формирования пленки (при повышенной влажности и пониженной температуре время высыхания увеличивается).

Внимание! Не допускается применение материала на фасадах в сухую и жаркую погоду при прямом воздействии солнечных лучей, во время дождя или по сырому фасаду после дождя, зимой по наледи, при сильном ветре.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

После окончания работ инструмент промыть водой, при высыхании остатков материала - механическая очистка.



Производитель: АО «Опытный Завод Сухих Смесей»  
Россия, 117403, Москва, Мелитопольская ул., вл. 11, кор. 2  
Тел.: +7 495 385 61 01, +7 495 385 71 01  
Факс: +7 495 385 20 78  
[info@birss.ru](mailto:info@birss.ru) [www.birss.ru](http://www.birss.ru)

