

# RIBERG RK 3

Однокомпонентный полиуретановый клей  
алифатический

Клей полиуретановый  
однокомпонентный для резиновой  
крошки, влагоотверждаемый.  
Используется как связующее при  
создании бесшовных покрытий из  
окрашенной и неокрашенной  
резиновой или каучуковой крошки.  
Материал с повышенной эластичностью



не менее **0,2**  
Прочность на разрыв, МПа

не менее **45**  
Относительное удлинение  
при разрыве, %

не менее **100**

Содержание нелетучих веществ  
для компонентов А и Б, %

**1500-3000**

Вязкость динамическая при  
температуре 25 °С, МПа·с

Время  
отверждения  
при 20°С и 65%  
влажности



**24 часа**  
**3-5 суток**

пешеходные  
нагрузки  
ударные,  
вибрационные  
нагрузки

Рекомендуемое  
соотношение  
материалов  
на 1 м<sup>2</sup> покрытия



**8 кг**  
**1,6-1,8 кг**

резиновая  
крошка

клей

Физикомеханические параметры  
актуальны на дату публикации

Покрытие применяют на детских, спортивных, игровых площадках, стадионах, кортах, беговых дорожках. Укладывают на бетон, цементную стяжку, асфальтобетон, дощатый настил, ОСП. Полиуретановый клей для резиновой крошки изготавливают на основе алифатических изоцианатов, стойких к ультрафиолетовому излучению.

**Гарантийный срок годности  
компонентов системы**

**12 месяцев\***

\*при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в герметично закрытой оригинальной упаковке) с даты изготовления.

**Продукт поставляется  
в бочках:**

**220 и 50 кг**

Предохранять от замерзания, воздействия прямых солнечных лучей. Компоненты системы очень гигроскопичны! Предохранять от контакта с влагой и естественной влажностью воздуха! Вскрытую упаковку с остатками компонентов системы хранить для последующего применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ



Перевозка компонентов системы осуществляется только закрытым транспортом.



Показатели влажности бетонных оснований — не более 4 %, ангидритных и магнезиальных — 0,5 %.

## ТРЕБОВАНИЯ К ПОДГОТОВКЕ ПРОДУКТА

Перед началом работ разогрейте клей до температуры от +15 °C до +30 °C. Материалы смешивайте миксером для резиновой крошки.

## ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура воздуха в рабочей зоне от +15 °C до +30 °C. Влажность — не более 65 %. Если влажность выше 65%, жизнеспособность клея сократится до 2 раз.

Не применяйте на бетонных основаниях при отсутствии гидро- и пароизоляции и в других случаях, когда сохраняется риск капиллярного подъема влаги в основании. Не применяйте на свежееуложенных битуминозных поверхностях, на свежееуложенном асфальте без предварительного обезжиривания основания.

## СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Загрузите резиновую крошку в смеситель: роторный или шнековый. При необходимости добавьте для окрашивания пигмент. Для разбивания комков и распределения пигмента перемешайте в течение 10 минут.
- В рекомендуемом соотношении добавьте клей, перемешайте в течение 5 минут.
- Равномерно распределите готовую смесь клея и крошки по поверхности ручным способом: разложите смесь терками или правилами, прикатайте валиками или катками, с помощью укладочной машины. Вручную с помощью валиков, терок раскатайте смесь и соедините швы.
- Через 24 часа покрытие готово к пешеходным нагрузкам, через 3–5 суток — к ударным, вибрационным нагрузкам.
- Покрытие из резиновой крошки следует наносить, пока праймер липкий.
- При проведении работ на открытой площадке не допускайте попадания атмосферной влаги на поверхность первые 24 часа отверждения покрытия.
- Время набора прочности, после которого разрешается пешеходная нагрузка на покрытие, увеличивается до 36–48 часов при температуре окружающей среды ниже 15 °С и/или влажности воздуха менее 40 %.

