

ОПИСАНИЕ: ОПИСАНИЕ РЕЗИНОВАЯ КРОШКА UNION™

Доступные фракции: 1-3мм, 2-4мм, 3-5мм.НАЛИЧИЕ УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРОВ.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

- ОПТИМАЛЬНЫЙ РАСХОД КЛЕЯ
- ОТСУТСТВИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОРДА И ПЫЛИ
- УСТОЙЧИВ К СТАРЕНИЮ И УЛЬТРОФИАЛЕТУ
- БЕЗУКАРИЗНЕННОЕ КАЧЕСТВО
- УДОБНАЯ ФАСОВКА
- ЭКОЛОГИЧНОСТЬ



НАЗНАЧЕНИЕ

Реализуемая продукция является одним из важных компонентов, необходимых для изготовления искусственного покрытия спортплощадок и беговых дорожек, а также для покрытия детских и игровых площадок. У нас клиенты могут купить резиновую крошку высокого качества, подразделяющийся на фракции:

- Мелкую — 1–3 мм;
- Среднюю — 2,5–4 мм;
- Большую — 3–5 мм;

Кроме основного назначения, такое изделие применяется как посыпка футбольных полей с искусственной травой, теннисных кортов и других спортивных площадок.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- упругость;
- травмобезопасность;
- прочность;
- шумопоглощение;
- ударопрочность;
- атмосферостойкость;
- морозостойкость;
- износостойкость;
- относится к 4 классу опасности — малоопасным веществам.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- Изготовление травмобезопасных бесшовных покрытий для спортивных и детских площадок;
- производство резиновой плитки;
- в строительстве в качестве укрывного материала;
- производство фибробетона;

Наши контакты

UNION Polymers

Москва Московская область

Люберецкий район г. Котельники

Дзержинское шоссе 14 (16 км

МКАД внешняя сторона)

8-800-222-33-29

8-929-55-44-230

8-929-55-44-260

info@unionpolymers.ru

Unionpolymers.ru



UNION
POLYMERS



UNIONPOLYMERS.RU

- для ремонта мостов как материал для закупорки стыков;
- изготовление новых покрышек
- отсыпка для футбольных полей
- создание рулонных покрытий
- использование в дорожном строительстве

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ХАРАКТЕРИСТИКИ
Содержание примесей текстильного корда, %, не более	3
Содержание металлических примесей, %, не более	0,3
Наличие фракций, мм	1-3,2-4,3-5

ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ

Связующее может использоваться как при ручной укладке покрытий, так и при использовании автоматических укладчиков.

1. Поверхность основания, на которое наносится клей, должна быть подготовлена: быть ровной, очищенной от пыли, грязи, масел и мусора, а также должна быть сухой.

2. Основание должно быть тщательно прогрунтовано.

Грунтование производится специальными грунтовочными составами, либо раствором связующего в растворителе (скипидаре, нефрасе, ксилоле и т.д.) в соотношении 1:1.

Расход грунтовки 200 – 500 г/м² в зависимости от типа основания. Далее грунтовке дают просохнуть до отлипа (примерно 30-40 минут при температуре 25°C) и приступают к укладке покрытия.

3. Смешение резиновой крошки со связующим осуществляется в специальных смесителях – планетарных или шнековых.

Соотношение крошка/связующее определяется дисперсностью крошки и составляет:

Для крошки 1-2 мм от 75/25 до 80/20

Для крошки 2-4 мм от 80/20 до 85/15

Расход материалов на 1 м² покрытия толщиной 1 см (ориентировочный):

ВАРИАНТ №1	РАСХОД, КГ
Резиновая крошка 2-4 мм	7
Однокомпонентное Полиуретановое Связующее /Клей	1,4-1,5
Пигмент минеральный	0,25-0,35

Первоначально в смеситель загружается крошка, перемешивается как минимум в течение 15 минут для разбивания агрегатов, затем в смеситель добавляется краситель (если это необходимо), а затем полимерное связующее и смесь перемешивается в течение 2-5 минут.

8 800 222 33 29

INFO@UNIONPOLYMERS.RU

Наши контакты

UNION Polymers
Москва Московская область
Люберецкий район г. Котельники
Дзержинское шоссе 14 (16 км
МКАД внешняя сторона)

8-800-222-33-29
8-929-55-44-230
8-929-55-44-260

info@unionpolymers.ru
Unionpolymers.ru



• UNION •
POLYMERS



В конце смешения при необходимости увеличения скорости отверждения покрытия добавляется вода в количестве 1-3% от массы связующего (но следует помнить, что при этом снижается жизнеспособность смеси!).

4. Укладка покрытия за время его жизнеспособности.

При ручной укладке смесь раскладывается и выравнивается терками и правилами, а затем прикатывается валиками и катками.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

Резиновая крошка относится к группе нетоксичных материалов и согласно классификации вредных веществ по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4-му классу опасности. При нормальных условиях обработки и использования воздействие химических составляющих в этом продукте, является маловероятным. Все ингредиенты прочно связаны в полимерной матрице, что обеспечивает незначительное давление паров, так обеспечивает низкую вероятность вдыхания ингредиентов.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Обращение: Все операции должны осуществляться в хорошо вентилируемом месте. Избегайте вдыхания пыли и контакта с кожей и глазами. Носите защитные перчатки и соответствующую одежду для предотвращения контакта с кожей. Не вдыхать паров, образующихся при повышенных температурах.

Периодически очищайте рабочие и складские помещения, чтобы предотвратить накопление пыли. Соблюдайте правила промышленной гигиены.

Хранение: Хранить в прохладном, сухом месте вдали от прямых солнечных лучей. Хранить плотно закрытой, чтобы предотвратить поглощение влаги и загрязнение.