



• UNION •

P O L Y M E R S

Резиновое рулонное покрытие



ОПИСАНИЕ

РЕЗИНОВОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ UNION™ POLYMERS

Толщина спортивного покрытия регупол 6мм,8мм,10мм,13мм.

Содержание ЕПДМ в покрытии Регупол от 15%-100%

ОПИСАНИЕ

РЕЗИНОВОЕ РУЛОННОЕ ПОКРЫТИЕ UNION™ POLYMERS

[ЗАКАЗАТЬ](#)

НАЗНАЧЕНИЕ

Резиновые рулонные покрытия UNION Polymers (типа Pegipol) - это покрытия, изготовленные из переработанных автомобильных шин, резиновой крошки, связанной прозрачным полиуретановым составом. Резиновые рулонные покрытия UNION Polymers изготавливается по немецкой технологии и полностью соответствует современным стандартам качества и безопасности.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- эластичность, ударо-, травмобезопасность;
- упругость;
- долговечность;
- не скользкая поверхность даже сразу после дождя;
- высокая стойкость к истиранию;
- прост в монтаже и в использовании;
- водостойкий, термостойкий, атмосферостойкий;

Наши контакты

8-800-222-33-29

8-929-55-44-230

8-929-55-44-260

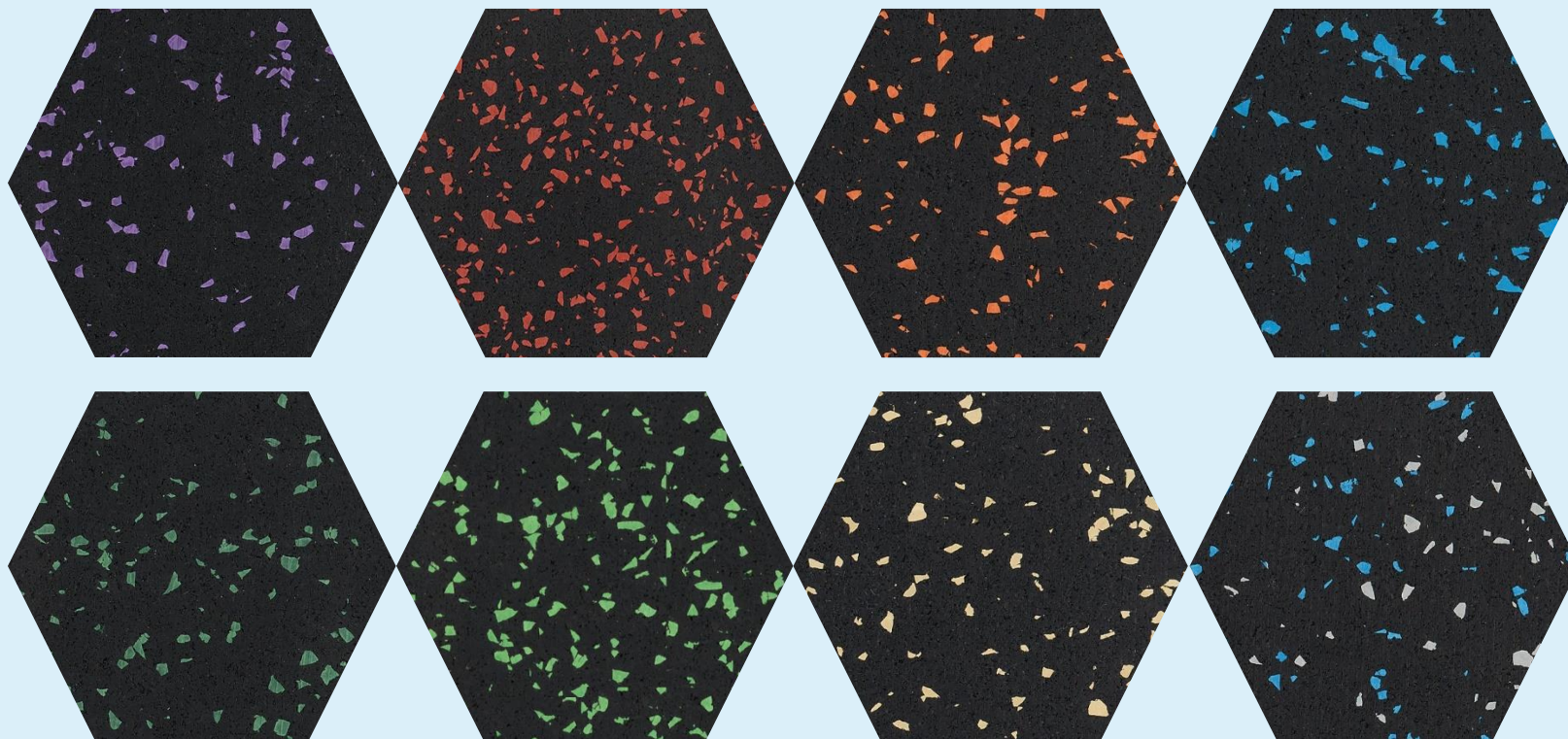
info@unionpolymers.ru

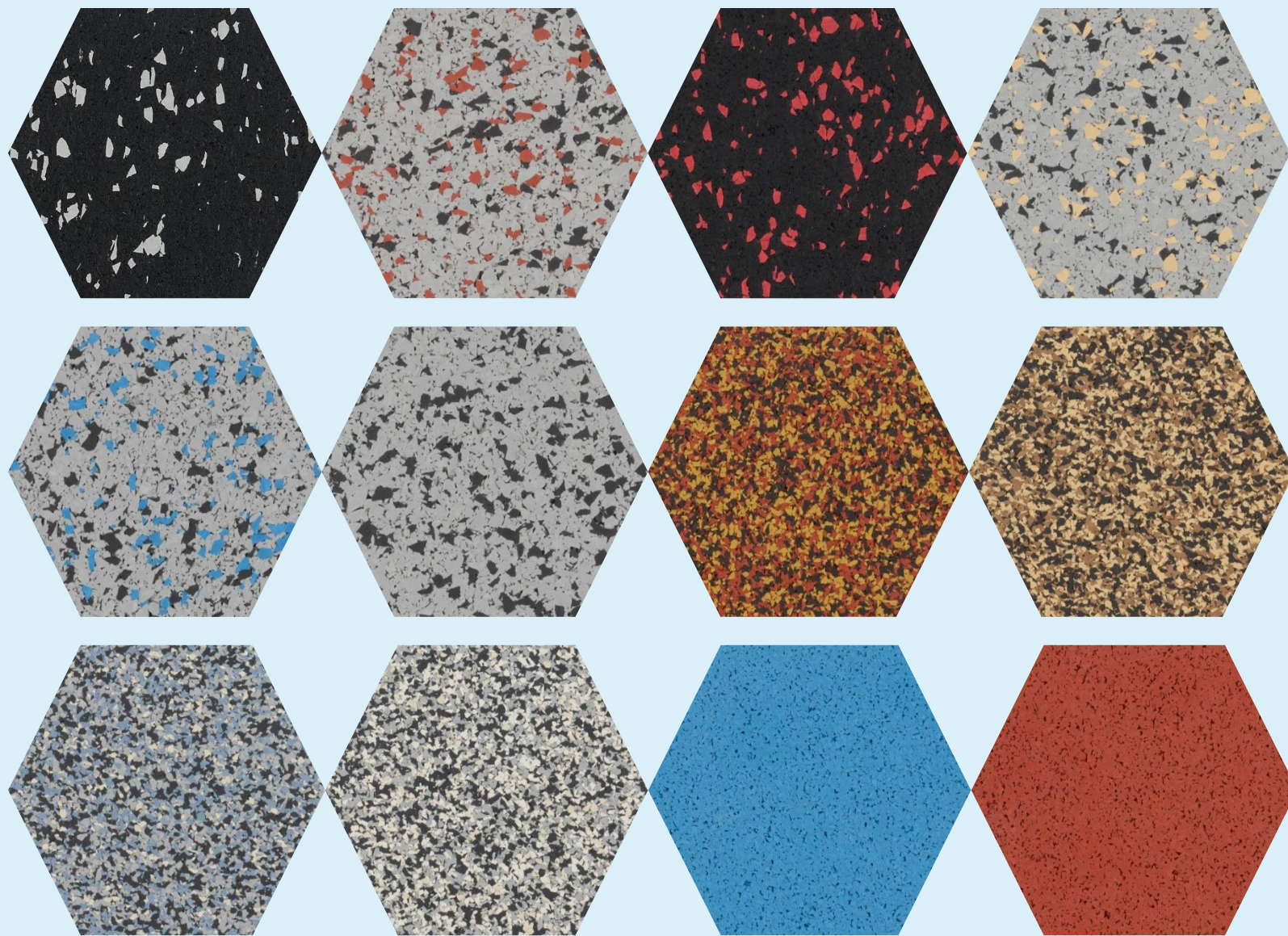
Unionpolymers.ru

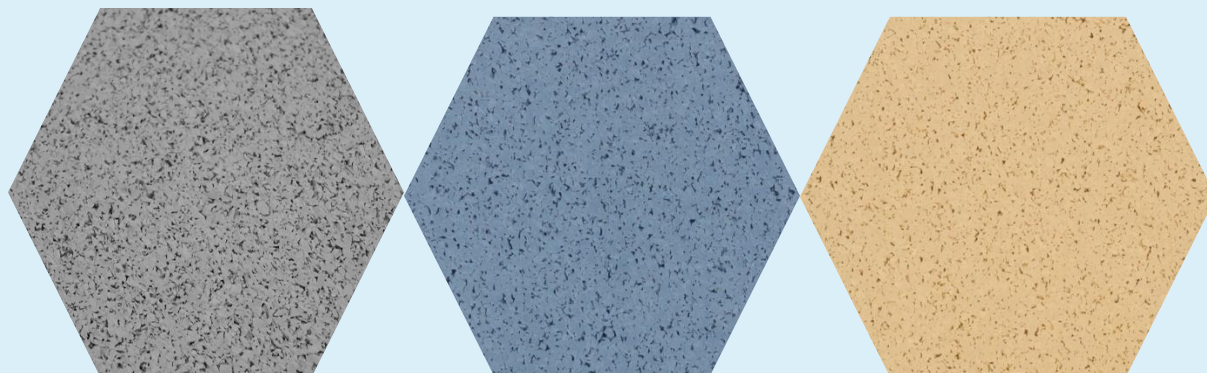
- может выпускаться различных цветов по RAL в соответствии с пожеланиями заказчика;
- экологически чистый материал, не содержащий вредных веществ;
- устойчив к гниению и микробиологическому воздействию, в нем не заводится плесень, или грибок.
- гасит вибрационные и шумовые колебания, устойчив к значительным механическим нагрузкам, ультрафиолету и влаге.
- имеет широкую сферу применения
- приемлемое соотношение цены и качества

КАТАЛОГ РАСЦВЕТОВ

Прежде чем купить резиновое рулонное покрытие типа регупол ознакомьтесь с цветовыми вариантами







Так же прежде чем заказать резиновое рулонное покрытие типа regipol уточните наличие на складе у менеджера

ПРИМЕНЕНИЕ

Из-за своей высокой прочности и долговечности подобные резиновые покрытия широко применяются в качестве резинового напольного покрытия в различных сферах жизнедеятельности человека. Например, как резиновые покрытия для пола в промышленных и жилых помещениях, на детских и спортивных площадках, для открытых и закрытых спортивных площадок, для спортивных залов, фитнес-залов и так далее. Более плотные рулоны могут использоваться самостоятельно, менее плотные – в составе многослойных покрытий.

Однако, благодаря своим шумопоглощающим и вибропоглощающим свойствам, этот материал широко используется и в строительстве (для защиты бетонного основания, гидроизоляции, в качестве стенового, напольного и потолочного шумоизолирующего перекрытия). Так же, благодаря своим характеристикам, этот материал используется и в сельском хозяйстве – в качестве нескользкого, упругого, «теплого» и гигиеничного напольного покрытия.

Покрытие можно использовать при температуре от -40 °C до +110 °C, т.е. резиновые рулонные покрытия UNION Polymers можно укладывать на подогреваемые поверхности. Такая стойкость к температурным условиям, делает данное покрытие пожаробезопасным, что также является неоспоримым и очень важным преимуществом.

УХОД

Как уже было сказано выше, спортивное покрытие Регупол не требует тщательного ухода и применения каких-либо специализированных средств. Достаточно обычной влажной уборки, при необходимости – с применением дезинфицирующих и чистящих бытовых средств.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Стадионы
- Беговые дорожки
- Территории у катков
- Фитнес-центры
- Тренажерные залы
- Раздевалки
- Детские уличные площадки
- Склады
- Гаражи
- Пандусы для инвалидов
- Бильярдные
- Тир

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Толщина - 6, 8, 10, 13 мм
- Ширина - 1,25 м
- Длина - по желанию заказчика
- Плотность - Ок. 850 кг/м³
- Твердость - Ок. Shore A 60-65

- Удлинение на разрыв - Ок. 80%
- Прочность - Ок. 20 Н/мм²
- Сопротивление на разрыв - Ок. 15 Н/мм²
- Относительная деформация при сжатии (10% сжатия) - Ок. 15 Н/мм²
- Сопротивление разрастанию трещин - Ок. 10 Н/мм²
- Температурный режим - от -40 °С до +110 °С
- Поглощение энергии - в соответствии с DIN 18032/6-20%
- Вертикальная стандартная деформация - StVv 2.94 мм
- Нагрузка для роликов - 1000N
- Ударостойкость - SF=12 mm
- Indention RE - 0.48 мм
- Отскок мяча - BR=98.2%
- Скольжение - GV-GW=0.51
- Износостойкость - в соответствии с RV 32 DIN 18032/6
- Группа воспламеняемости - B2 (умеренновоспламеняемые)
- Коэффициент дымообразования - Д3 (с высокой дымообразующей способностью)
- Показатель токсичности - T2 (умеренноопасные)
- Скорость распространения пламени - РП2 (слабораспространяющие)
- Класс пожарной опасности материала - КМЗ

ТЕХНОЛОГИЯ УКЛАДКИ

Рулонные резиново-полиуретановые покрытия UNION Polymers можно укладывать на любую ровную, прочную, сухую и не имеющую трещин поверхность. Очищенное основание грунтуют и шпаклюют. Плотные, водонепроницаемые поверхности, например, литой асфальт, должны быть прошпаклеваны слоем толщиной не менее 2 мм. В процессе подготовки основания следует руководствоваться рекомендациями фирмы-изготовителя шпаклевки и строго соблюдать предписанные величины остаточной влажности.

При устройстве покрытий на открытых спортивных и детских игровых площадках очень важно правильно и точно спланировать основание, чтобы обеспечить быстрый отвод воды и дренирование покрытий. Только в этом случае водопроницаемые рулонные покрытия из резиновой крошки будут оставаться сухими даже во время сильного дождя. При планировке оснований следует выполнять уклоны в 1÷2% желательно от длинной стороны к длинной стороне, диагональный уклон тоже допустим. Кроме этого следует предусмотреть устройство дренажных лотков по периметру покрытия.

Бетонные основания и цементно-песчаные стяжки должны иметь прочность на отрыв (когезионную прочность) не менее 1,5 МПа и остаточную влажность не более 4% масс. Деревянные основания должны быть сухими (влажность не более 8-10% масс.), однородными и прочными.

Монтаж рулонных резиновых покрытий толщиной менее 20 мм осуществляется на прочную ровную поверхность, например, на бетон или асфальт, в зависимости от условий эксплуатации (наружное или внутреннее). При монтаже покрытий внутри помещения наиболее простым способом является приклеивание рулонов в месте стыка при помощи специальной клеящей ленты типа «двусторонний скотч». В случае необходимости осуществляется грунтование основания в месте стыка для улучшения адгезии любыми видами грунтовок. Эксплуатация рулонного резинового покрытия в условиях открытой площадки предусматривает его монтаж с применением полиуретановых клеевых составов, которыми можно приклеить материал на чистую сухую поверхность при температуре не ниже +10 °С, причём не только в местах стыка полотен, но и по всей поверхности основания. Необходимо избегать попадания влаги на склеиваемую поверхность. Рекомендуется применять клеи, не содержащие летучих компонентов и растворителей (низко- и высококипящих). Необходимо также учитывать, что от выбора клея могут в дальнейшем зависеть характеристики остаточного углубления на эластичных покрытиях. Эксплуатация рулонных резиновых покрытий при данном варианте устройства возможна через 24 часа. Таким способом можно осуществлять монтаж напольных покрытий из резиновой крошки любой толщины.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Резиново-полиуретановые покрытия в упакованном виде должны храниться в закрытых складских помещениях при температуре окружающей среды с соблюдением пожарной и санитарно-гигиенической безопасности.

Рулонные резиновые покрытия перевозят всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта..

Наши контакты:

Отдел продаж:

8-800-222-33-29

8-929-55-44-230

8-929-55-44-260

Склад:

8-929-55-44-840



info@unionpolymers.ru

Unionpolymers.ru



Мы находимся по адресу:

Москва Московская область Люберецкий район г. Котельники Дзержинское шоссе 14 (16 км МКАД внешняя сторона)
(55.646161, 37.834482)