

Полы и напольные покрытия

Сухие упрочнители бетонных полов

Sikafloor® SynTop-430

Сухие упрочнители на цементной основе с твердым с корундовым заполнителем для устройства бетонных полов с высокими эксплуатационными нагрузками.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Применяются для устройства бетонных полов с упрочнённым верхним слоем в помещениях с исключительно высокими требованиями по долговечности, износостойкости и нагрузке (склады, торговые залы, заводы, транспортные терминалы, электростанции и др.) Преимущества △ Высочайший класс износостойкости △ Прекрасная ударная стойкость △ Не корродируют △ Не горючие △ Экономичность △ Высокая долговечность △ Отсутствие пыли △ Антистатические свойства △ Искробезопасность △ Отсутствуют особые требования по уходу △ Повышенная стойкость к проникновению масел и жиров △ Широкий выбор цветов	Плотность ~ 1,65 кг/л (насыпная) Прочность (28 дней) ~ 70,0 МПа (на сжатие) ~ 6 МПа (на изгиб) Прочность на истирание Не более 0,45 г/см² (метод Бёме) класс AR 0,5 (метод BCA) Расход 5-7 кг/м²	

Sikafloor® Chapdur

Сухие упрочнители на цементной основе с твердыми минеральными заполнителями для устройства бетонных полов со средней эксплуатационной нагрузкой.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Применяются для устройства бетонных полов с упрочнённым верхним слоем в помещениях с высокими требованиями по долговечности, износостойкости и нагрузке (склады, торговые залы, заводы, транспортные терминалы, электростанции и ангары для самолетов, супермаркеты и др.). Преимущества △ Высокий класс износостойкости △ Высокая ударная стойкость △ Низкая проницаемость △ Не горючие △ Отсутствие пыли △ Отсутствие особых требований по уходу △ Устойчивы к проникновению масел и жиров △ Широкий выбор цветов	Плотность ~ 1,65 кг/л (насыпная) Прочность (28 дней) ~ 60,0 МПа (на сжатие) 6 МПа (на изгиб) Прочность на истирание Не более 0,5 г/см² (метод Бёме) класс AR 0,5 (метод BCA) Расход 5-7 кг/м²	

Sikafloor® QuartzTop -100

Сухие упрочнители на цементной основе с твердым наполнителем для устройства бетонных полов со средней эксплуатационной нагрузкой.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Применяются для помещений складов высокопрочных и долговечных бетонных полов с гладкой нескользкой поверхностью, обладающих повышенной стойкостью к проникновению масел и жиров. Используются для складских помещений, производственных цехов, гаражей, торговых комплексов и других объектов, где требуется прочный износостойкий пол. Преимущества ▲ Применяются при средних нагрузках ▲ Низкая проницаемость ▲ Не горючие ▲ Отсутствие пыли ▲ Антистатические свойства ▲ Отсутствие особых требований по уходу ▲ Широкий выбор цветов	Плотность ~ 1,65 кг/л (насыпная) ~ Прочность (28 дней) ~ 60,0 МПа (на сжатие) 6 МПа (на изгиб) Прочность на истирание Не более 0,5 г/см² (метод Бёме) класс AR 0,5 (метод ВСА) Расход 5-7 кг/м²	

Уход за свежееуложенным бетонным полом

Sikafloor® CC 721

Средство по уходу за бетонными полами и упрочнения поверхности свежееуложенного и затвердевшего бетона.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Канистра 25 кг Бочка 200 кг	Плёнкообразующий состав, проникающий в верхний слой бетона, препятствующий испарению влаги. Способствует созданию оптимальных условий для набора бетоном прочности. Преимущества ▲ Упрочняет поверхность бетона. ▲ Уменьшает скорость испарения влаги с поверхности ▲ Уменьшает пылеобразование ▲ Наносится как на сухой, так и на влажный бетон ▲ Не желтеет ▲ Легко наносится с помощью валика или распылителя ▲ Улучшает стойкость бетона к маслам, нефтепродуктам Примечание: Sikafloor® CC 721 – состав на основе раствора акриловых смол в органическом растворителе	Плотность ~0,91±0,02 кг/л при +20°C Расход 0,1–0,2 л/м² на один слой	

Жидкие упрочнители бетонных полов

Sikafloor® CC 750

Прозрачные упрочнители поверхности и средства для ухода за бетоном на основе силиката натрия.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Канистра 30 кг Бочка 200 л	Применяются для упрочнения бетонных полов из свежееуложенного или старого бетона в помещениях с низкими или средними требованиями по долговечности, износостойкости и нагрузке (склады, производственные помещения, торговые площади, парковки и др.). Преимущества ▲ Легкость нанесения ▲ Повышают химическую и механическую стойкость ▲ Уменьшают пылеотделение ▲ Не желтеют ▲ Без цвета и запаха	Плотность ~ 1,0 кг/л (+ 20 °C) Расход 0,15–0,25 л/м²/слой (4–7 м²/л слой) Нанесение 2–3 слоя	

Sikafloor® CC 733

Однокомпонентные упрочняющие глянцевые покрытия для бетонных поверхностей на основе силиката лития, не содержат астврителей.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Канистра 25 кг	Применяются для упрочнения и улучшения качества свежееуложенных и уже существующих затертых машинным способом или зашлифованных бетонных поверхностей. За счет химического взаимодействия с компонентами бетона повышают его плотность, износостойкость и защиту от проникновения. Являются более эффективными упрочнителями по сравнению с аналогичными составами на основе силиката натрия. Преимущества ▲ Уплотняет бетонную поверхность ▲ Улучшает внешний вид пола ▲ Снижает запыленность пола ▲ Повышает износостойкость ▲ Применяется для внутренних и наружных помещений ▲ Облегчает уход за полом ▲ Без запаха не содержит растворителей	Плотность ~ 1,1 кг/л Расход – 0,10 кг/м² на один слой (Рекомендуется наносить 1-3 слоя)	

Самовыравнивающиеся наливные полы

Sikafloor® 120 Level Standard

Самовыравнивающийся раствор на цементной основе от 5 до 10 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	SikaLevel®-505 предназначен для окончательного выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований слоем от 5 до 10 мм в жилых, общественных, офисных помещениях. SikaLevel®- 505 может применяться в качестве основания под укладку ковровых и ПВХ покрытий в рулонах и плитке, натурального линолеума, резиновых покрытий, ламината и паркетной доски по подложке, керамической плитке. Наливной пол SikaLevel®-505 не предназначен для эксплуатации в качестве финишного покрытия Преимущества ▲ Быстрый набор прочности ▲ Самовыравнивающийся с хорошей растекаемостью ▲ Очень низкая усадка ▲ В сухих и влажных помещениях с отоплением и без ▲ Хорошая подвижность и пластичность ▲ Для ручного и механизированного нанесения ▲ Для внутренних работ	Прочность на сжатие 28 суток – 15 МПа Прочность на изгиб 24 суток – 3 МПа Адгезия к основанию – 1,5 МПа Температура нанесения - +5С до +30С Температура эксплуатации – -20 С до +70 С Количество воды затворения – 2,3-2,5 литров воды на 25 кг Толщина слоя – мин. 20 мм/ макс. 100 мм Расход сухой смеси – 18-20 кг/ м² для толщины 10 мм	

Sika®Level® 505

Самовыравнивающийся раствор на цементной основе от 5 до 10 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	SikaLevel®-505 предназначен для окончательного выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований слоем от 5 до 10 мм в жилых, общественных, офисных помещениях. SikaLevel®- 505 может применяться в качестве основания под укладку ковровых и ПВХ покрытий в рулонах и плитке, натурального линолеума, резиновых покрытий, ламината и паркетной доски по подложке, керамической плитке. Наливной пол SikaLevel®-505 не предназначен для эксплуатации в качестве финишного покрытия Преимущества ▲ Быстрый набор прочности ▲ Самовыравнивающийся с хорошей растекаемостью ▲ Очень низкая усадка ▲ В сухих и влажных помещениях с отоплением и без ▲ Хорошая подвижность и пластичность ▲ Для ручного и механизированного нанесения ▲ Для внутренних работ	Прочность на сжатие 28 суток – 15 МПа Прочность на изгиб 24 суток – 3 МПа Адгезия к основанию – 1,5 МПа Температура нанесения - +5 С до +30С Температура эксплуатации – -20 С до +70 С Количество воды затворения – 2,3-2,5 литров воды на 25 кг Толщина слоя – мин. 20 мм/ макс. 100 мм Расход сухой смеси – 18-20 кг/ м² для толщины 10 мм	

Самовыравнивающийся раствор на цементной основе от 2 до 30 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Однокомпонентная, модифицированная полимерами сухая смесь на цементной основе для финишного выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований в жилых, общественных и офисных помещениях. Применение △ Основания под укладку ковролина, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий, за исключением приклеивания паркета и массивной доски △ Предназначена как для ручного, так и для механизированного нанесения △ Применяется в системе «Тёплый пол» Преимущества △ Быстрый набор прочности △ Пешеходная нагрузка через 3–4 часа △ Укладка плитки через сутки △ Укладка покрытия через 2 суток △ Самовыравнивающийся, высокотекучий △ Низкая усадка, высокая адгезия к основанию и трещиностойкость	Толщина слоя от 2 до 30 мм Прочность на сжатие 28 суток – 20 МПа Прочность на изгиб 24 суток – 4 МПа Адгезия к основанию – 2 МПа Температура нанесения – +5 °C до +30 °C Температура эксплуатации – -20 °C до +70 °C Количество воды затворения – 2,3–2,5 литров воды на 25 кг	

Высокопрочные бетонные стяжки

Sikafloor® 46 Screed

Высокопрочный раствор для промышленных стяжек. Наносится толщиной от 10 до 100 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Sikafloor® - 46 Screed однокомпонентный раствор на цементной основе с полимерными добавками, армированный волокнами, предназначен для устройства стяжек под значительные механические нагрузки. Наносится толщиной от 10 до 100 мм Преимущества △ Может наноситься одним слоем до 100 мм △ Применяется при изготовлении полов с уклоном △ Подходит для ремонта бетонных полов △ Обладает низкой усадкой	Прочность на сжатие 15 МПа – 1 день 35 МПа – 28 дней Прочность на изгиб 3 МПа – 1 день 7 МПа – 28 дней Адгезия к основанию – 1,5 МПа Температура нанесения + 5 °C до +30 °C Температура эксплуатации – 50 °C до +70 °C Количество воды затворения – 2,6 – 3,0 литра воды на 25 кг Толщина слоя 10–100 мм Расход 20–21 кг/м² для толщины 10 мм	

Sikafloor® 518

Высокопрочный раствор для промышленных стяжек. Наносится толщиной от 10 до 80 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	SikaScreed - 518 - однокомпонентный раствор на цементной основе с полимерными добавками для быстрого устройства цементной стяжки (новых) промышленных бетонных полов. Наносится толщиной от 10 до 80 мм Преимущества △ Может наноситься одним слоем до 80 мм △ Высокая устойчивость к воздействию влаги △ Устойчивость к воздействию температур от –30 °C до +80 °C △ Подходит для перекачивания насосом даже при высоких температурах	Адгезия к основанию – 1,5 МПа Температура нанесения + 5 °C до +30 °C Температура эксплуатации –от - 30 °C до +80 °C Количество воды затворения – 2,6 – 3,0 литра воды на 25 кг Толщина слоя 10–80 мм Расход 20–21 кг/м² для толщины 10 мм	

Sikafloor® 548

Высокопрочный раствор для промышленных стяжек. Наносится толщиной от 10 до 80 мм.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	SikaScreed - 548 - однокомпонентный раствор на цементной основе с полимерными добавками для быстрого устройства цементной стяжки (новых) промышленных бетонных полов. Наносится толщиной от 10 до 80 мм Преимущества △ Может наноситься одним слоем до 80 мм △ Высокая устойчивость к воздействию влаги △ Устойчивость к воздействию температур от - 30 °С до +80 °С △ Подходит для перекачивания насосом даже при высоких температурах	Прочность на сжатие 30 МПа - 28 дней Прочность на изгиб 5 МПа - 28 дней Адгезия к основанию - 1,5 МПа Температура нанесения + 5 °С до +30 °С Температура эксплуатации -от - 30 °С до +80 °С Количество воды затворения - 2 литра воды на 25 кг Толщина слоя 10-80 мм Расход 21 кг/м² для толщины 10 мм	

Sikafloor® QuartzTop-135 PG

Сухая смесь на минеральной основе для упрочнения поверхности свежесуложенных и существующих бетонных полов при высокой эксплуатационной нагрузке.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Мешок 25 кг	Применяются для устройства высокопрочных и долговечных бетонных полов с гладкой нескользкой поверхностью, обладающих повышенной стойкостью к проникновению масел и жиров. Могут применяться для создания высокопрочных и долговечных бетонных полов по технологии «мокрое по мокрому» для складских помещений, производственных цехов, гаражей, торговых комплексов и др. объектов. Материал Sikafloor® 1+ CorCrete применяют для высочайших эксплуатационных нагрузок, Sikafloor® 2+ CorCrete - для высоких нагрузок, Sikafloor® 3+ CorCrete - для средних нагрузок. Преимущества △ Применяются при средних нагрузках △ Отсутствие пыли в процессе эксплуатации △ Не требуют предварительной подготовки материала перед применением △ Высокие эстетические характеристики △ Отсутствуют особые требования по уходу	Прочность (28 дней) на сжатие Sikafloor® 1+ CorCrete ~ 84,0 МПа Sikafloor® 2+ CorCrete ~ 76,0 МПа Sikafloor® 3+ CorCrete ~ 70,0 МПа на изгиб Sikafloor® 1+ CorCrete ~ 12,4 МПа Sikafloor® 2+ CorCrete ~ 11,3 МПа Sikafloor® 3+ CorCrete ~ 10,4 МПа Износостойкость Sikafloor® 1+ CorCrete ~ 19 мкм, класс AR1 Sikafloor® 2+ CorCrete ~ 41 мкм, класс AR1 Sikafloor® 3+ CorCrete ~ 60 мкм, класс AR1 Толщина 5-10 мм Расход 12,5 - 13 кг/м² (для толщины 5 мм)	

Sikafloor® SynTop 450 PG

Сухая смесь на минеральной основе для упрочнения поверхности свежесушенного и существующих бетонных полов при значительной эксплуатационной нагрузке.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Ведро 25 кг	Применяются для устройства высокопрочных и долговечных бетонных полов с гладкой нескользкой поверхностью, обладающих повышенной стойкостью к проникновению масел и жиров. Могут применяться для создания высокопрочных и долговечных бетонных полов по технологии «мокрое по мокрому» для складских помещений, производственных цехов, гаражей, торговых комплексов и др. объектов. Материал Sikafloor® 1+ CorCrete применяют для высокопрочных эксплуатационных нагрузок, Sikafloor® 2+ CorCrete - для высоких нагрузок, Sikafloor® 3+ CorCrete - для средних нагрузок. Преимущества ▲ Применяются при средних нагрузках ▲ Отсутствие пыли в процессе эксплуатации ▲ Не требуют предварительной подготовки материала перед применением ▲ Высокие эстетические характеристики ▲ Отсутствуют особые требования по уходу	Плотность ~ 0,98 кг/л (23 °C) Жизнеспособность ~ 22 мин (-10 °C) ~ 15 мин (0 °C) ~ 13 мин (+10 °C) ~ 12 мин (+20 °C) ~ 10 мин (+30 °C) Готовность к использованию ~ 2 часа (от -10 °C до +30 °C) Расход 0,40-0,50 кг/м² на слой	

Грунтовочные составы на эпоксидной основе

Sikafloor® P 604

Двухкомпонентные эпоксидные материалы, не содержащие растворителей, для приготовления грунтовки, ремонтного раствора и выравнивающих стяжек.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Sikafloor® P 604 Комплект 31 кг Комп. А 24,4 кг Комп. В 6,6 кг	В качестве грунтовки для бетонных оснований, цементно-песчаных, полимерцементных и эпоксиднопесчаных стяжек, перед укладкой всех эпоксидных и полиуретановых напольных покрытий Sika®. Подходят для нормально и сильно абсорбирующих оснований для внутреннего и наружного применения. Используются как вяжущее для приготовления ремонтных и выравнивающих растворов. Преимущества ▲ Низкая вязкость ▲ Хорошая проникающая способность ▲ Высокая адгезия ▲ Лёгкость нанесения ▲ Быстрый набор прочности ▲ Универсальность использования ▲ Возможность применения вне помещений ▲ Отсутствие растворителей	Плотность Sikafloor® 156 ~ 1,1 кг/л (А+В) (+23 °C) Sikafloor® 161 ~ 1,4 кг/л (А+В) (+23 °C) Прочность на сжатие (7 дней) Смола: ~ 70 МПа Раствор: ~ 95 МПа Прочность на изгиб (7 дней) Смола: ~ 75 МПа Раствор: ~ 30 МПа Адгезия > 1,5 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D Sikafloor® 156 83 (7 дней) 161 77 (7 дней) Расход Грунтовка 0,3-0,5 кг/м²	

Sikafloor® P 677

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка и связующее для выравнивающих растворов с быстрым набором прочности, не содержит растворителей.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 16 кг Комп. А 11,04 кг Комп. В 4,96 кг	Применяют в качестве грунта бетонных оснований, цементно-песчаных и эпоксиднопесчаных стяжек с нормальной и сильной пористостью для всех эпоксидных и полиуретановых напольных систем Sika®, а также в качестве связующего выравнивающих растворов. Преимущества - Δ Высокая скорость набора прочности - Δ Позволяет выполнять работы в сжатые сроки (короткое время выдержки перед нанесением последующего покрытия) - Δ Низкая вязкость - Δ Хорошая проникающая способность - Δ Высокая адгезия - Δ Простота нанесения - Δ Применяется для внутренних и наружных работ	Плотность ~ 1,1 кг/л Прочность на сжатие 50 МПа Прочность на изгиб ~ 40 МПа' Адгезия > 1,5 МПа' Твердость по Шору D 75 Скорость набора прочности (полная нагрузка) +5 °C: 6 дней, +10 °C: 3 дня, +20 °C: 2 дня, +30 °C: 1 день Расход 0,3–0,5 кг/м² (грунт) 1,4–1,6 кг/м²/мм (выравнивающий раствор)	

Полимерные напольные покрытия на эпоксидной основе

Sikafloor® BC 372

Двухкомпонентный эпоксидный окрашенный материал для самовыравнивающихся, гладких, шероховатых и наполненных песком покрытий.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 31 кг Комп. А 26,35 кг Комп. В 4,35 кг	Применяется для изготовления гладких самовыравнивающихся и шероховатых покрытий, а также полимербетонных и цементных стяжек в помещениях со средними и среднетяжелыми нагрузками, таких как торговые комплексы, склады, сборочные цеха, мастерские, гаражи, погрузо-разгрузочные площадки, влажные производства и др. Преимущества - Δ Высокая наполняемость песком - Δ Хорошая химическая и механическая стойкость - Δ Легкость нанесения - Δ Экономичность - Δ Непроницаемость для жидкостей - Δ Не содержит растворителей - Δ Плотная, глянцевая поверхность - Δ Возможно получение шероховатого и не скользкого покрытия	Плотность ~ 1,43 кг/л (А + В) Прочность на сжатие ~ 50 МПа (28 дней) Прочность на изгиб ~ 20 МПа (28 дней) Адгезия > 1,5 МПа (разрушение по бетону) Износостойкость 60 мг (8 дней) Твердость по Шору D 66 (7 дней) Расход 0,95–3 кг/м² В зависимости от толщины и типа покрытия (см. техническое описание на материал)	

Sikafloor® TC 485 W

Двухкомпонентный окрашенный материал на основе эпоксидной водной дисперсии для устройства паропроницаемых тонкослойных покрытий.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 26 кг Комп. А 10,4 кг Комп. В 15,6 кг	Применяется для устройства окрашенного тонкослойного покрытия по бетону, цементно-песчаным стяжкам, эпоксидным покрытиям для складов, парковок, гаражей и производственных помещений. Используется для напольных покрытий с нормальными и средними механическими и химическими нагрузками. Преимущества - Δ Хорошая химическая и механическая стойкость - Δ Паропроницаемый - Δ Не содержит растворителей - Δ На водной основе - Δ Без запаха - Δ Прост в применении	Плотность (А+В): ~ 1,22 кг/л Износостойкость 54 мг (14 дней) Расход 0,2–0,3 кг/м² на слой	

Sikafloor® 264 +

Двухкомпонентный окрашенный материал на эпоксидной основе для толстослойных и тонкослойных финишных покрытий.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 30 кг Комп. А 23,70 кг Комп. В 6,30 кг	Применяется для изготовления гладких самовыравнивающихся и шероховатых покрытий, а также для тонкослойных окрасочных покрытий бетонных и цементных стяжек, предназначенных для средних и среднетяжелых нагрузок (например, склады, сборочные цеха, мастерские, гаражи, погрузо-разгрузочные площадки и др.) и в качестве финишного покрытия по эпоксидным высоконаполненным шероховатым напольным покрытиям. Преимущества ▲ Высокая химическая и механическая стойкость ▲ Легкость нанесения ▲ Экономичность ▲ Непроницаемость для жидкостей ▲ Не содержит растворителей ▲ Плотная, глянцевая поверхность ▲ Можно получить нескользящую и текстурированную поверхность	Плотность ~ 1,43 кг/л (А + В) Прочность на сжатие ~ 50 МПа (28 дней) Прочность на изгиб ~ 20 МПа (28 дней) Адгезия > 1,5 МПа (разрушение по бетону) Износостойкость 60 мг (8 дней) Твердость по Шору D 66 (7 дней) Расход 0,95–3 кг/м² В зависимости от толщины и типа покрытия (см. техническое описание на материал)	

Sikafloor® 169

Двухкомпонентный эпоксидный материал для устройства прозрачного финишного слоя на цементных и полимерных полах с цветным наполнителем.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект А + В: 10 кг Комп. А: 7,5 кг Комп. В: 2,5 кг Бочка 200 кг	Применяется в качестве прозрачного вяжущего и финишного слоя для устройства полимер-цементных стяжек с цветным кварцевым песком и гладких покрытий с цветными чипсами. Предназначен для устройства полов с повышенными эстетическими характеристиками при средних и среднетяжелых механических нагрузках. Рекомендуется для пищевой и фармацевтической промышленности. Преимущества ▲ Прозрачный ▲ Хорошая механическая прочность и износостойкость ▲ Очень низкое пожелтение ▲ Низкая вязкость ▲ Простота нанесения ▲ Многофункциональное вяжущее ▲ Низкое содержание растворителей	Плотность ~ 1,1 кг/л (А+В) Прочность на сжатие ~ 80 МПа (7 дней) Прочность на изгиб ~ 20 МПа (7 дней) Твердость по Шору D 80 (7 дней) Износостойкость 47 мг (8 дней) Расход 0,8–1,4 кг/м² / мм В зависимости от толщины и типа покрытия	

Sikafloor® 381 N

Двухкомпонентный окрашенный материал на эпоксидной основе для покрытий стойких к химическим и механическим нагрузкам.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 25 кг Комп. А 21,25 кг Комп. В 3,75 кг	Применяется для устройства стойкого к химическим и механическим воздействиям покрытия, наносимого на бетонные и цементно-песчаные стяжки. Преимущества ▲ Высокая химическая стойкость ▲ Высокая механическая прочность ▲ Непроницаемость для жидкостей ▲ Износостойкость ▲ Возможно получение шероховатого и не скользкого покрытия	Плотность (А+В): ~ 1,6 кг/л Прочность на сжатие > 80 МПа (14 дней) Прочность на изгиб > 55 МПа (14 дней) Адгезия > 1,5 МПа (разрушение по бетону) Твёрдость по Шору D 82 (7 дней) Износостойкость 40 мг (8 дней) Расход 0,75–1,6 кг/м² В зависимости от толщины и типа покрытия (см. техническое описание на материал)	

Полимерные напольные покрытия на полиуретановой основе

Sikafloor® 3240

Двухкомпонентное полиуретановое, жестко-эластичное самовыравнивающее покрытие с низким содержанием ЛОВ.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 25 кг Комп. А 20,25 кг Комп. В 4,75 кг	Гладкое, износостойкое покрытие, со способностью перекрывать трещины, для прочных напольных покрытий в производственных и складских помещениях, мастерских. Применяется в торговых центрах, выставочных и складских помещениях. Преимущества △ Перекрывает трещины △ Механическая прочность △ Высокая ударная стойкость △ Хорошая химическая стойкость △ Жестко-эластичный	Плотность ~ 1,3 кг/л смесь Растяжение до разрыва ~ 90% Прочность на растяжение ~ 14 МПа Твердость по Шору А > 60 Толщина слоя 2–3 мм Расход 1,8 кг/м² / толщиной 1 мм заполненный 1:0,5 кварцевым песком 0,1–0,3 мм)	

Sikafloor® BC 375 N

Двухкомпонентное полиуретановое, жестко-эластичное самовыравнивающее покрытие с низким содержанием ЛОВ.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 25 кг Комп. А 20,25 кг Комп. В 4,75 кг	Гладкое, износостойкое покрытие, со способностью перекрывать трещины, для прочных напольных покрытий в производственных и складских помещениях, мастерских. Применяется в торговых центрах, выставочных и складских помещениях. Преимущества △ Перекрывает трещины △ Механическая прочность △ Высокая ударная стойкость △ Хорошая химическая стойкость △ Жестко-эластичный	Плотность ~ 1,3 кг/л смесь Растяжение до разрыва ~ 90% Прочность на растяжение ~ 14 МПа Твердость по Шору А > 60 Толщина слоя 2–3 мм Расход 1,8 кг/м² / толщиной 1 мм заполненный 1:0,5 кварцевым песком 0,1–0,3 мм)	

Sikafloor® 400 N Elastic

Однокомпонентный полиуретановый материал, содержащий растворители, для устройства высокоэластичного, стойкого к ультрафиолету окрашенного покрытия.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Ведро 6 кг, 18кг	Применяется для устройства эластичного, гладкого или шероховатого, стойкого к ультрафиолету, водонепроницаемого, перекрывающего трещины покрытия на бетонной или пескоцементной стяжке, для балконов, террас, пешеходных мостов, лестниц и т.д. Предназначен для напольных покрытий с низкими и средними нагрузками, а также в качестве финишного слоя системы защиты почвы и грунтовых вод. Преимущества △ Эластичный △ Перекрывает трещины △ Водонепроницаемый △ Стоек к воздействию ультрафиолета, не желтеет △ Стоек к различным погодным условиям △ Стоек к истиранию при умеренных нагрузках △ Возможно устройство нескользящей (шероховатой) поверхности	Плотность ~ 1,6 кг/л Износостойкость 30 мг (8 дней) Удлинение на разрыв ~ 320 % (7 дней/+23 °C) ~ 70 % (7 дней/-20 °C) Расход 0,9–1,5 кг/м² В зависимости от толщины и типа покрытия (см. техническое описание на материал).	

Sikafloor® 359 N

Двухкомпонентные жестко-эластичные полиуретановые финишные покрытия, содержат органические растворители, устойчивы к ультрафиолетовому излучению.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Sikafloor® 357 N Комплект 10 кг Комп. А: 7 кг Комп. В: 3 кг Sikafloor® 359 N Комплект 32,5 кг Комп. А: 25,35 кг Комп. В: 7,15 кг	Применяется для устройства финишного матового слоя по гладким и шероховатым эпоксидным и ПУ напольным покрытиям Sikafloor®, как самостоятельное тонкослойное покрытие для бетонных и песко-цементных стяжек. Выдерживает легкие и средние механические и химические нагрузки. Преимущества ▲ Жестко-эластичный лак ▲ Высокая механическая и химическая стойкость ▲ Цветостойкость ▲ Простота нанесения ▲ Стойкий к УФ лучам	Плотность Sikafloor® 357 N (A+B) ~ 1,28 кг/л Sikafloor® 359 N ~ 1,45 кг/л Износостойкость (8 дней) Sikafloor® 357 N 70 мг Sikafloor® 359 N 150 мг Расход Sikafloor® 357 N От 0,15 до 0,4 кг/м² Sikafloor® 359 N От 0,7 до 0,9 кг/м² В зависимости от толщины и типа покрытия	

Полимерные напольные покрытия на полиуретан-цементной основе

SikaUcrete® UD 200

Высокопрочная полиуретан-цементная стяжка для применения в зонах с тяжелыми условиями эксплуатации.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 30,53 кг Комп. А: 2,37 кг Комп. В: 2,86 кг Комп. С: 24,8 кг Комп. D: 0,5 кг	Применяется для устройства высокопрочных, окрашенных полимерцементных полов, устойчивых к химическим и механическим воздействиям, применяется для тяжелых нагрузок. Имеет матовую, шероховатую текстуру поверхности, препятствующую скольжению. Особенно рекомендован для предприятий пищевой промышленности. Образует шероховатую поверхность. Преимущества ▲ Высокая химическая стойкость ▲ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C ▲ Возможна чистка пола перегретым паром ▲ Не содержит органических растворителей, без запаха ▲ Высокая механическая прочность, износостойкость, ударная вязкость ▲ Не скользит даже в мокром виде ▲ Быстрый набор прочности ▲ Простота нанесения ▲ Простота обслуживания ▲ При толщине более 9 мм возможна очистка острым паром	Прочность на сжатие 57 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 14 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 6 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 2 МПа (разрушение по бетону) Стойкость к истиранию AR 0,5 Ударостойкость IR 4 Толщина слоя 6–9 мм Расход 12–18 кг/м²	

Самовыравнивающаяся полиуретан-цементная стяжка для средних и тяжелых условий эксплуатации.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 20,28 кг Комп. А 2,52 кг Комп. В 2,86 кг Комп. С: 14,4 кг Комп. D 0,5 кг	Применяется для устройства самовыравнивающихся окрашенных напольных покрытий для средних и тяжелых условий эксплуатации. Образует эстетичную, легкую для очистки, матовую, гладкую поверхность со средней степенью защиты от скольжения. Преимущества △ Высокая химическая стойкость △ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C △ Не содержит органических растворителей, без запаха △ Высокая механическая прочность, износостойкость и ударная вязкость △ Не скользит даже в мокром виде △ Быстрый набор прочности △ Простота нанесения △ Простота обслуживания	Прочность на сжатие > 48-53 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 18-21 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 9 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 2 МПа (разрушение по бетону) Износостойкость < 0,05 мм (BS 8204) Ударостойкость Класс А (BS 8204) (глубина менее 1 мм) Толщина слоя 4-6 мм Расход 9-11,5 кг/м²	

Sika®Ucrete® MF40AS

Антистатическое гладкое термостойкое полиуретан-цементное покрытие с высокой химической стойкостью для высоких эксплуатационных нагрузок.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 4,70 кг Комп. А: 1,6 кг Комп. В: 1,4 кг Комп. С: 1,7 кг Комп. D: 0,5 кг	Применяется в закрытых помещениях или на улице с перепадами температур и «сухими» производственными процессами. Повышенная стойкость к абразивным и ударным воздействиям. Температурная стойкость от -15 до +70°C. Подходит для взрывоопасных помещений. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ в производственных помещениях пищевой, химической, радио-электронной и фармацевтической промышленности на участках с высокими механическими, температурными и химическими воздействиями, при максимальных требованиях по гигиене, а также при требованиях по взрывобезопасности или токопроводящим свойствам.	Прочность при сжатии 53 МПа Прочность при растяжении 9 МПа Адгезионная прочность > 2 МПа (разрушение бетона) Стойкость к истиранию (EN 13813) AR 0,5 Стойкость к ударным воздействиям (EN 13813) >IR4 Толщина покрытия 4-6 мм	

Sika®Ucrete® MT

Текстурное термостойкое полиуретан-цементное покрытие с высокой химической стойкостью для высоких эксплуатационных нагрузок.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 25,73 кг Комп. А: 2,37 кг Комп. В: 2,86 кг Комп. С: 20,0 кг Комп. D: 0,5 кг	Применяется для устройства окрашенного, тонкослойного, финишного, матового покрытия. Обладает отличной химической стойкостью и устойчивостью к истиранию и механическим повреждениям. Преимущества ▲ Отличная химическая стойкость ▲ Без запаха ▲ Высокая износостойкость при нанесении в два слоя ▲ Быстрое одношаговое нанесение ▲ Обычно не требует предварительного грунтования или нанесения порозаполняющего слоя ▲ Экономичен и прост в нанесении	Прочность на сжатие 53 Мпа Прочность на растяжение 6 Мпа Адгезионная прочность > 1,75 МПа (разрушение бетона) Стойкость к истиранию (EN 13813) AR0,5 Стойкость к ударным воздействиям (EN 13813) IR4 Толщина слоя 4–6 мм Расход 2 кг/м² на 1 мм толщины	

Sika®Ucrete® RG

Тиксотропное термостойкое полиуретан-цементное покрытие с высокой химической стойкостью для высоких эксплуатационных нагрузок для вертикальных поверхностей и устройства плитнустов.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 11,8 кг Комп А 0,71 кг Комп. В: 1,09 кг Комп. С: 9,5 кг Комп. С: 0,5 кг	Применяется для вертикального нанесения, для устройства фигурных элементов и ремонта дефектов основания. После нанесения образует гладкую поверхность, обладает высокой химической стойкостью и устойчивостью к истиранию и механическим повреждениям. Преимущества ▲ Отличная химическая стойкость ▲ Тиксотропный, применяется для нанесения на вертикальные поверхности ▲ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C ▲ Не содержит органических растворителей, без запаха ▲ Высокая механическая прочность, износостойкость, ударная вязкость ▲ Быстрый набор прочности ▲ Простота нанесения ▲ Простота обслуживания	Плотность ~ 2,14 кг/л (А+В+С) Прочность на сжатие > 39 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 8,1 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 2,5 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 1,75 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D 80–85 Износостойкость < 0,05 мм (BS 8204) Ударостойкость Класс А (BS 8204) (глубина менее 1 мм) Толщина слоя 3–9 мм Расход 2 кг/м²/мм	

Sika®Ucrete® Primer RG

Трехкомпонентный грунтовочный полиуретан-цементный состав.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 1,43 кг Комп А 0,56 кг Комп. В: 0,57 кг Комп. С: 0,3 кг	Применяется для вертикального нанесения, для устройства фигурных элементов и ремонта дефектов основания. После нанесения образует гладкую поверхность, обладает высокой химической стойкостью и устойчивостью к истиранию и механическим повреждениям. Преимущества △ Отличная химическая стойкость △ Тиксотропный, применяется для нанесения на вертикальные поверхности △ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C △ Не содержит органических растворителей, без запаха △ Высокая механическая прочность, износостойкость, ударная вязкость △ Быстрый набор прочности △ Простота нанесения △ Простота обслуживания	Плотность ~ 2,14 кг/л (А+В+С) Прочность на сжатие > 39 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 8,1 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 2,5 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 1,75 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D 80–85 Износостойкость < 0,05 мм (BS 8204) Ударостойкость Класс А (BS 8204) (глубина менее 1 мм) Расход 0,2–0,4 кг/м²	

Sika®Ucrete® Primer SC

Трехкомпонентный грунтовочный полиуретан-цементный состав.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 2,905 кг Комп А 1,065 кг Комп. В: 1,09 кг Комп. С: 0,75 кг	Используется в качестве грунтовочного слоя в системах полиуретан-цементных покрытий пола Sika Ucrete в химической, фармацевтической и пищевой промышленности. Преимущества. Материал запечатывает неровности основания и обеспечивает отличную адгезию поли-уретан-цементному покрытию с основанием. Преимущества △ Отличная химическая стойкость △ Тиксотропный, применяется для нанесения на вертикальные поверхности △ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C △ Не содержит органических растворителей, без запаха △ Высокая механическая прочность, износостойкость, ударная вязкость △ Быстрый набор прочности △ Простота нанесения △ Простота обслуживания	Плотность ~ 2,14 кг/л (А+В+С) Прочность на сжатие > 39 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 8,1 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 2,5 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 1,75 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D 80–85 Износостойкость < 0,05 мм (BS 8204) Ударостойкость Класс А (BS 8204) (глубина менее 1 мм) Расход 0,2– 0,4 кг/м²	

Sika®Ucrete® Primer LC

Трехкомпонентный грунтовочный полиуретан-цементный состав.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 20,13 кг Комп. А 2,67 кг Комп. В: 2,86 кг Комп. С: 14,6 кг	Используется в качестве грунтовочного слоя в системах полиуретан-цементных покрытий пола Sika Ucrete в химической, фармацевтической и пищевой промышленности. Преимущества. Материал запечатывает неровности основания и обеспечивает отличную адгезию полиуретан-цементному покрытию с основанием. Преимущества ▲ Отличная химическая стойкость ▲ Тиксотропный, применяется для нанесения на вертикальные поверхности ▲ Температура эксплуатации от -40 °C до +120 °C ▲ Не содержит органических растворителей, без запаха ▲ Высокая механическая прочность, износостойкость, ударная вязкость ▲ Быстрый набор прочности ▲ Простота нанесения ▲ Простота обслуживания	Плотность ~ 2,14 кг/л (А+В+С) Прочность на сжатие > 39 МПа (28 дней) Прочность на изгиб > 8,1 МПа (28 дней) Прочность на растяжение > 2,5 МПа (28 дней) Адгезионная прочность > 1,75 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D 80–85 Износостойкость < 0,05 мм (BS 8204) Ударостойкость Класс А (BS 8204) (глубина менее 1 мм) Расход 0,2- 0,4 кг/м²	

Антистатические напольные покрытия

Sikafloor® 220 W Conductive

Двухкомпонентное эпоксидное токопроводящее покрытие.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 6 кг Комп. А 4,98 кг Комп. В 1,02 кг	Применяется в качестве промежуточного токопроводящего слоя при устройстве антистатических, финишных покрытий Sikafloor® – 262 AS, 262 AS Thixo, 381 AS N и 390 AS. Преимущества ▲ Высокая электропроводность ▲ Легкость нанесения ▲ Экономичность применения ▲ Не содержит растворителей	Плотность ~ 1,04 кг/л Антистатические свойства Сопротивление между покрытием и землей R_ε Расход 0,08–0,1 кг/м²	

Sikafloor® 262 AS N / 262 AS N Thixo

Двухкомпонентный окрашенный материал на эпоксидной основе для самовыравнивающихся антистатических покрытий стойких к механическим и химическим нагрузкам.

Упаковка	Область применения	Технические характеристики	Пример применения
Комплект 25 кг Комп. А 21 кг Комп. В 4 кг	Применяется для устройства антистатического, стойкого к химическим и механическим воздействиям напольного покрытия. Преимущества ▲ Высокая химическая стойкость ▲ Высокая механическая прочность ▲ Непроницаем для жидкостей ▲ Износостойкий ▲ Обладает электростатической проводимостью (R < 1x10⁶ ом) ▲ Возможность устройства шероховатого, не скользкого покрытия	Плотность ~ 1,5 кг/л Прочность на сжатие > 80 МПа (14 дней) Прочность на изгиб > 40 МПа (14 дней) Адгезионная прочность > 1,5 МПа (разрушение по бетону) Твердость по Шору D 81 Износостойкость 65 мг Расход 0,75–2 кг/м² в зависимости от толщины и типа покрытия	