



ПРОИЗВОДСТВО
ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ,
МИКРОНИЗИРОВАННЫХ
НАПОЛНИТЕЛЕЙ,
МОДИФИКАТОРОВ

www.gkn.su





Промышленные полы

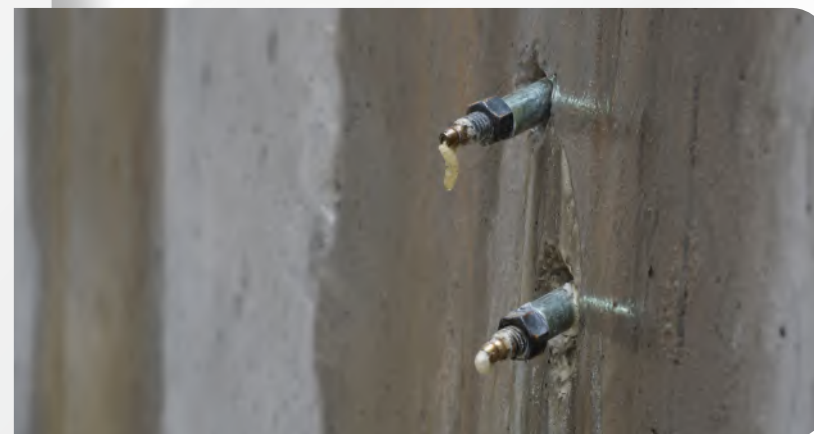
Защитно-декоративные полиуретановые покрытия обеспыливают, упрочняют и придают специальные свойства основаниям, на которые наносятся. Востребованы в современном промышленном строительстве для помещений с высокой механической нагрузкой на пол. Легко переносят воздействие агрессивных сред, перепады температур и повышенную влажность. Соответствуют специальным санитарно-гигиеническим требованиям.

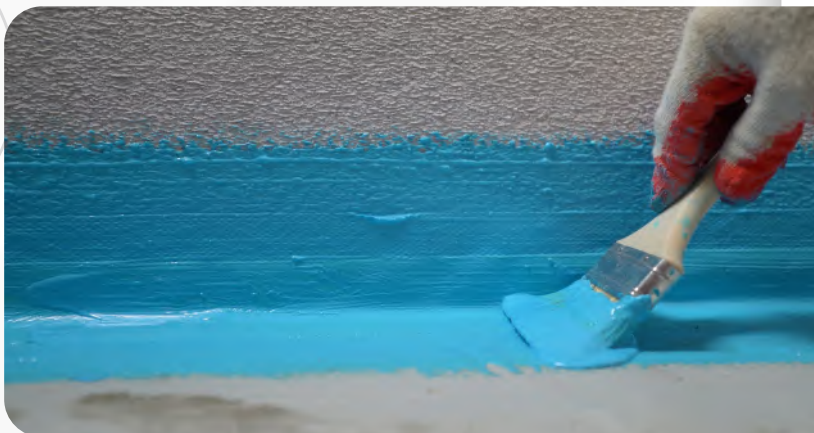
- 🌀 Полимерные наливные полы
- 🌀 Высокопрочные окрасочные покрытия
- 🌀 Специальные грунты по бетону и пропитки

Инъекционная гидроизоляция

Специальные полиуретановые смолы и пены, нагнетаемые в подземные конструкции через пакеры при помощи насоса высокого давления, обеспечивают водонепроницаемость, защиту от агрессивных сред, прочность и долговечность подземных конструкций. Технология подразумевает вытеснение воды из трещин, швов, пустот, и заполнение их полиуретановой смолой изнутри, позволяет сократить стоимость и сроки проведения работ.

- 🌀 Инъекционные смолы-эластомеры
- 🌀 Инъекционные пены
- 🌀 Инъекционные пакеры и насосы
- 🌀 Гидрофобизаторы





Полиуретановые мастики

Композиции с высокой адгезией наносятся на подготовленное основание и исключают вероятность распространения воды под покрытием, создают прочный бесшовный влагозащитный слой, который может быть и теплоизоляционным. Как для кровель, так и для наружной изоляции фундаментов, подземных конструкций и коммуникаций. Наносятся на минеральные основания, пенополистирол, металл, стекло, напыляемый полиуретан и др.

- ☑ Кровельные мастики
- ☑ Гидроизоляционные мастики
- ☑ Теплоизоляционные мастики
- ☑ Для деформационных швов

Защитные покрытия

Группа специальных полиуретановых композиций, которые придают высокие антикоррозионные, абразивостойкие, химстойкие, термозащитные и огнестойкие свойства конструкциям из бетона, металла, дерева и других материалов. Химические составы решают задачи в соответствии с функциональным назначением объекта. Например, в медицинских помещениях применяют материал с наноразмерными частицами серебра для профилактики размножения бактерий и т.д.

- ☑ Антикор. абразиво- и химстойкие покрытия
- ☑ Термозащитные покрытия
- ☑ Износостойкие лаки
- ☑ Антибактериальные покрытия





Связующие, стабилизация, герметики и клеи

Полиуретановые материалы для профессионального применения в строительстве и промышленности. Используются как конструктивный клей-герметик в автомобилестроении и других областях, как связующее для устройства покрытий из натурального камня, как матричные смолы. Материалы для стабилизации скальных пород в шахтах, грунтов, усиления фундаментов, химического крепления анкеров и др.

- 🌀 Связующие для камня
- 🌀 Стабилизация грунтов, усиление фундаментов
- 🌀 Герметики
- 🌀 Химические анкера
- 🌀 Смолы для производства матриц

Микронизированные материалы, модифицирующие добавки

Микро- и наноразмерные металлические и минеральные частицы специальной формы с обработанной поверхностью используются в качестве функциональных наполнителей и добавок, позволяют получать материалы с оптимальными физико-химическими свойствами, эксплуатационными характеристиками и широкой сферой применения в различных отраслях промышленности. Используются при производстве бронекерамики, термостойких композитов и др.

- | | |
|----------------------------|--|
| 🌀 Антипирены | 🌀 Модифицирующие добавки |
| 🌀 Антиабразивные материалы | 🌀 Шлифовальные и полировальные порошки/пасты |
| 🌀 Матирующие добавки | |
| 🌀 Реологические добавки | |





**ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК:
РОССИЯ И СНГ**



**ЕДИНЫЕ СТАНДАРТЫ
ПРОИЗВОДСТВА**



**КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
НА ВСЕХ ЭТАПАХ**



**КОНСАЛТИНГ И
ОБУЧЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ**



**ОПЫТ И ИННОВАЦИИ
ГАРАНТИЯ РАЗВИТИЯ**



**НАУЧНЫЕ РАЗРАБОТКИ
ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ**



ООО «Гласс Систем» имеет подтвержденный статус высокотехнологичного быстрорастущего предприятия в государственном реестре, удостоено знаков отличия на международных выставках.

Составы прошли проверки в испытательных центрах, имеют все необходимые заключения и сертификаты.

Способ производства запатентован.



Санкт-Петербург, Народная 3 корпус 1,
ТК Штрих-Код, 3 этаж



Ленинградская обл., Тосненский р-н,
пгт. Рябово, ул. Дорожная, 3



www.gkn.su



info@gkn.su



8 (800) 200 85 42

