



# Защита от коррозии Восстановление бетона Коррозионная стойкость



МЫ ЗАЩИЩАЕМ...

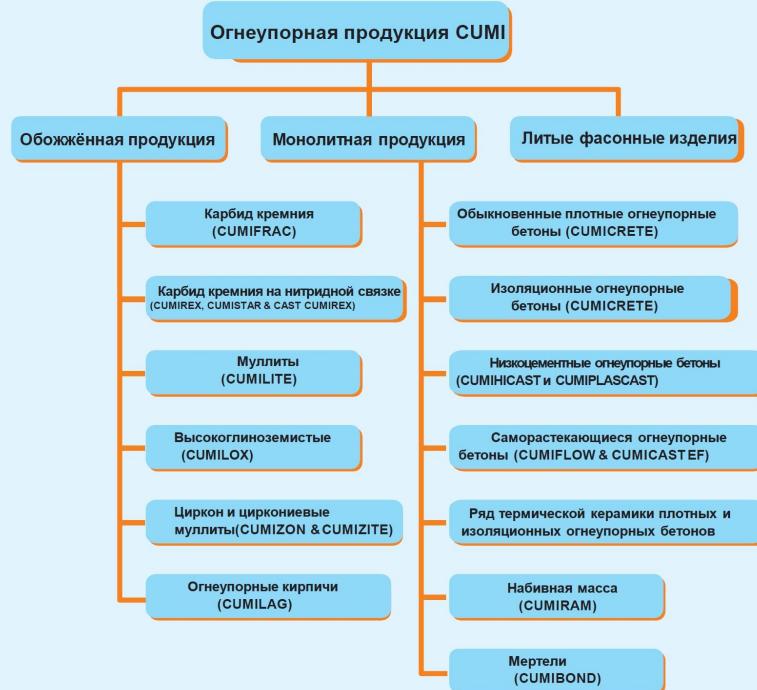
МЫ ВОССТАНАВЛИВАЕМ...

МЫ ИННОВАЦИОННЫЕ...



PRODORITE  
DIVISION

## ОГНЕУПОРЫ CUMI



## Миссия

Защита окружающей среды  
при помощи инновационных  
решений для

Структур

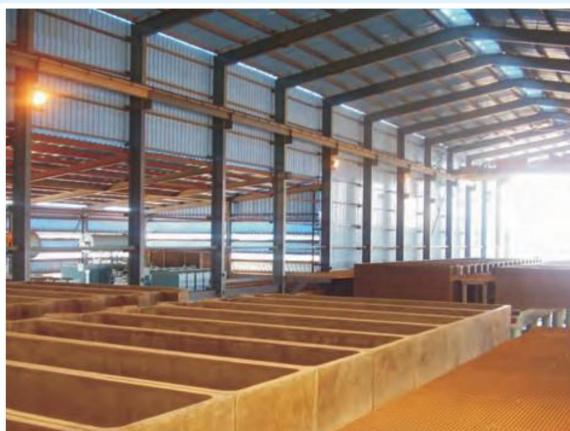
- Конструкций
- Защиты
- Восстановления

И

Коррозионная стойкость

## Ремонт и восстановление бетонных конструкций

В связи с возможностью и потенциалом по производству широкого диапазона продукции CUMI-PRODORITE предлагает абсолютное решение в структурном анализе, проектировании, снабжении материалами, выполнением работ в данной области. Бригадные подряды и франчайзи предоставляют квалифицированный персонал для выполнения ответственных работ.



CUMI-PRODORITE являясь подразделением CUMI и частью Murgappa Group, обладая различными активами в абразивах, огнеупорах, керамике, инжиниринге, страховом бизнесе, производство удобрений, велосипедов, сахара, био-продукции и растениеводство. Группа широко известна за свою деловую этику и лидерские позиции в большинстве бизнес сегментов.

Бизнес CUMI-PRODORITE включает в себя производство кирпичей для кислотостойкой футеровки (ARC), волокниты (ФАП), полимербетоны (РСС), конструкционные химикаты (СС) включая стойкие к коррозии покрытия, продукция для ремонта и восстановления бетона, промышленные полы.

CUMI-PRODORITE предлагает комплексные решения для своих клиентов – преимущество над конкурентами – начиная со стадии проекта, продолжая производством качественных материалов и заканчивая строгими нормами по установке на площадке – каждая операция соответствует требованиям качества.

#### Маркетинг и обслуживание

Квалифицированная поддержка из четырёх основных индийских городов, где расположены рабочие группы, советует партнёрам оптимальную систему защиты, которая должна быть применена в текущих условиях обслуживания, оформление спецификаций и участие в проектах. Подразделение в том числе активно вовлечено в экспорт.

#### Производство

Продукция CUMI-PRODORITE производится на заводе с современным, автоматизированным оборудованием, отвечающим строгим требованиям клиента и соблюдая условия поставки. Перечень продукции включает в себя стойкие к кислоте/щелочам/химикатам цементы, мембранные, углеродные кирпичи, плиты, фасонные изделия, конструкционные химикаты, волокниты и полимербетонную продукцию.



#### Исполнение

Исполнение дополняется обслуживанием в условиях установки продукции и запуска проекта. При помощи согласованных усилий инженеров, наше подразделение заработало достойную репутацию, и на сегодня ответственно за проекты национальной важности. Подготовленные франчайзи берут на себя выполнение работ CUMI-PRODORITE.

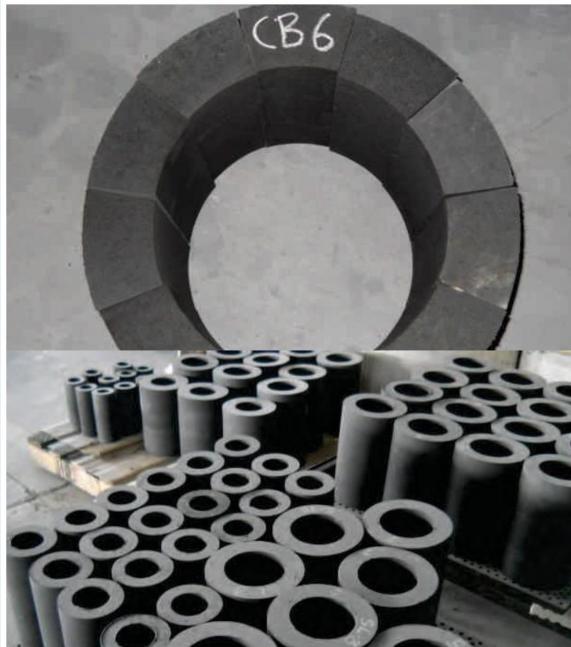
**МЫ ЗАЩИЩАЕМ...**

## Гарантия качества

В CUMI-PRODORITE, качество относится к каждому аспекту деятельности, начиная от сырья, через готовую продукцию, заканчивая установкой, в полном соответствии с системами гарантии качества на месте.

## Исследования и разработки

Основой CUMI-PRODORITE является отдел по исследованиям и разработкам, находясь в комитете по формированию стандартов продукции, испытаний и норм практики в Индийском Бюро Стандартов. Компания не может гарантировать качественное соответствие по внутренним нормам, но гарантирует абсолютное качество и интеграцию в системы менеджмента ISO 9001-2008 / ISO 14001- 2004 / BS OHSAS 18001-2007.



Продукция и услуги CUMI-PRODORITE получили одобрение и приёмку со стороны некоторых ведущих индийских/зарубежных консультантов и клиентов.

### Кислотостойкая продукция (ARC)

CUMI-PRODORITE производит широкий ряд кислотостойких цементов и мембран, подходящих для применения в химической промышленности и действующих в обрабатывающем оборудовании, реакционные ёмкости, башни, танкеры, полы, сливы, основы для насосов, области нефтекладов, установки обработки отходов, водоочистные сооружения, итд. Также поставляются кислотостойкие кирпичи и плиты, а также углеродные кирпичи, плиты, рукава и фасонные изделия.

Кислотостойкие цементы и мембранные произведены в соответствии с такими международными стандартами, как ASTM, BS, DIN и BIS с условием высокого качества продуктов и услуг.

### Продукция ФАП (ФАП)

CUMI-PRODORITE предлагает пластиковое оборудование сделанное из ФАП, ПВХ-ФАП, ПП-ФАП и ПВДФ-ФАП, соответствующие различных химическим и рабочим условиям. CUMI-PRODORITE предлагает абсолютные решения для своих клиентов начиная с проектирования, производства и установки

различных предметов, таких как ёмкости хранения, системы вытяжек, обрабатывающие сосуды, скрубберы, абсорбера, выводные трубы и ёлоба, трубы и фитинги, чехлы для мокрых ЭФ, ФАП каркасы, одноосноориентированные ФАП предметы, сложнолитые предметы с односторонней и двусторонней обработкой итд. Они спроектированы, чтобы быть произведенными согласно международным стандартам BS 4994, ASTMD 2996, 3299, 4097, AWWA C-950.

CUMI-PRODORITE улучшили производственные мощности для изготовления современных ФАП. Новые установки включают в себя

- Намоточные станки ЧПУ - 3.5 М диаметр x 12.5 М длина
- Отлитые из ФАП установки прохождения
- Одноосноориентированная установка – ёмкость 12 тонн
- Отливочная машина по перекатке смолы
- Установка нагнетания

При этом полностью протестированные установки для ФАП ламинации и продукции, а также для водяных и канализационных труб большого диаметра.



**МЫ ВОССТАНАВЛИВАЕМ...**



### Полимербетонная продукция (РСС)

Компания CUMI-PRODORITE вовлечена в проектирование, производство, снабжение, установку запуск полимербетонных электролизёров, танкеров и сливов для меди, цинка и производство других цветных металлов. CUMI-PRODORITE хорошо зарекомендовала себя в области полимербетонной продукции, было поставлено около 4200 электролизёров для клиентов из Индии, Замбии и Конго. Они отливаются на площадке или на наших предприятиях, в зависимости от пожеланий наших клиентов. Монолитные полимербетонные ёмкости весом до 10 тонн. CUMI-PRODORITE также стяжки для полимербетона и другие принадлежности для электролизёров.

### Строительная химия

CUMI-PRODORITE известный игрок в поставке качественных

химикатов для строительной индустрии. Перечень продукции включает в себя строительные растворы, ремонтные цементы, связующие и соединяющие агенты, защитные покрытия, примеси, отвердители, герметики, отвердители пола, гидроизоляционные системы, и промышленные напольные покрытия. Произведённая продукция соответствует национальным и международным стандартам/спецификациям, а также используются, как и в новых проектах, так и при ремонте и восстановлении старых структур/зданий.

### Покрытия и стяжечные материалы

CUMI-PRODORITE с техническими ноу-хая от Конкрит Кеми, Германия, и от их отдела исследований и разработок, представил множество антикоррозионных покрытий и стяжечных материалов основанных на эпоксидной смоле и полиуретане.

Эти покрытия и стяжки используются в

- Защите фасада
- Защите от химической коррозии
- Предотвращены заражения еды/продукции
- Требованиях по статическому электричеству

Как фасонная гладилка, так и самовыравнивающиеся стяжки используются в качестве покрытия пола в во многих сферах промышленности. Стяжки установленные в оборудовании обработки стоков, полах и сливах минимизируют толщину укладки и время простоя.

### Промышленные полы

CUMI-PRODORITE производит различные типы полов, основанных на эпоксидной смоле, полиуретанах и фурановых смолах, отвечая разнообразным промышленным требованиям, таким как химическая устойчивость, температурная, абразивная, ударная устойчивость и движение транспорта.



**МЫ ИННОВАЦИОННЫЕ...**

## **Обслуживаемые отрасли, продукция и обслуживание**

Химическая	Нефтехимическая	Удобрения
Красители	Трикотажная	Медь, Цинк
Стальная	Целлюлозно-бумажная	Строительство итд.
Цинковая	Электрическая	Кабельная итд.

## **ПЕРЕЧЕНЬ ПРОДУКЦИИ:**

- Мембранны : Мастики, ФАП ламинаты, синтетические стяжки, резиновая футеровка, свинец, репанол.
- Кислотостойкие цементы : Основаны на силикатах, фенолах, фуранах, эпоксидной, полиэстерной, винилэфирной смоле и серном цементе,
- Кислотостойкие кирпичи и плиты : Стандартные размера согласно IS 4860 и 4457 сложнофасонные.
- Углеродные кирпичи, плиты, сложнофасонные изделия, рукава. : Стандартные размеры и иные размеры: ASTM C – 1160
- Производство волокнитов : Основанные на ФАП, ПВХ-ФАП, ПП-ФАП и ПВДФ-ФАП трубы и фитинги, скрубберы, ёмкости хранения, инструменты для обработки, каналы, крышки, заслонки, решётки, кожухи мокрых электрофильтров итд.
- Полимербетонная продукция : Основана на винилэфирной смоле: отводы, ёмкости, электролизёры.
- Конструкционные химикаты : Жидкие растворы, ремонтные смеси основанные на полимерной и эпоксидной смоле, связующие и соединяющие агенты, примеси, герметики, гидроизоляционные системы, отвердители, защитное покрытие основанное на эпоксидной смоле, полиуретан, силикон / акрил, хлоркаучук, Промышленные полы основанные на полимерных и эпоксидных смолах, синтетические стяжки основанные на эпоксидных, фурановых, полиэстеровой, винилэфирной и фенольной смоле.

Ченнаи  
105, Шрила терраса, третий этаж западная сторона, первая основная дорога Ганди Нагара Айдар, Ченнаи - 600 020 Тел.: 044 3981 3300 Факс: 044 3981 3299

Дели  
11 / 5В, Пуса роуд, башня Парам, второй этаж: коммутатор, Нью-Дели - 110 005 Тел.: 011 2572 6908 Факс: 011 2586 0132

Мумбаи П/я № 962 Юнайтед Индия Билдинг, 3 этаж, Сэр Фирозеша Мехта Роуд, Мумбаи – 400 001 Тел.: 022 2266 1018 Факс: 022 2266 2289

Калькутта  
Шарчи тауэр, 1 этаж, юнит 1 А, 686, Анандапур, П.О. Касба, проезд ЕМ (возле госпиталя Руби) Калькутта – 700 107 Тел.: 033 3023 8067 Факс: 033 3024 9673