

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ И ДОБАВОК
ЗАО «НП ЦМИД»

www.np-cmid.ru



Ц М И Д

Добавки и материалы ЦМИД

для мостовых сооружений

О нас

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ И ДОБАВОК
ЗАО «НП ЦМИД»

www.np-cmid.ru



Компания ЗАО «НП ЦМИД» основана в 1998 году. Основным видом деятельности компании «НП ЦМИД» является разработка и производство **Сухих Строительных Смесей** специального назначения и комплексных **Добавок** для бетонов.

Компания «НП ЦМИД» предлагает систему ремонтных и строительных материалов способных решить самые сложные задачи, связанные с ремонтом железобетонных и каменных сооружений, а также обеспечить высокие требования предъявляемые к современному строительству.



Самоуплотняющиеся бетонные смеси



Область применения:

- Массивные ростверки пилонов и опор мостов
- Монолитные ж/б густоармированные пролетные строения
- Технологии равновесного бетонирования пролетных строений

Материалы и услуги

- Добавки для бетона **ГПМ-Ультра, ГПМ пор**
- Подбор составов бетона
- Разработка технологического регламента
- Техническое сопровождение



о. Русский

Владивосток. бухта Золотой Рог

Низкотермичные бетонные смеси



Область применения:

- Массивные опоры
- Ледорезные части опор
- Массивные ростверки

Материалы и услуги

- Добавки для бетона
- Подбор составов бетона
- Разработка технологического регламента
- Выполнение расчета термонапряженного состояния бетона



р. Амур

Технологии скользящей опалубки



Область применения:

- Высокие опоры
- Пилоны

Материалы и услуги

- Добавки для бетона **ГПМ-Ультра, ГПМ-Ум**
- Подбор составов бетона с управляемыми сроками твердения
- Разработка технологического регламента
- Выполнение расчетов скорости скольжения
- Техническое сопровождение на объекте

г. Казань

Технология равновесного бетонирования



Область применения:

- Ж/б монолитное пролетное строение

Материалы и услуги

- Добавки для бетона **ГПМ-Ультра, ГПМ-Ум**
- Подбор составов бетона – на основе самоуплотняющейся или высокоподвижной бетонной смеси
- Разработка технологического регламента
- Выполнение расчетов скорости скольжения
- Техническое сопровождение на объекте

М-12 (Шаройка; Осипов овраг)

Ремонт бетона мостовых конструкций



Владивосток, бухта Золотой рог

Область применения:

- Ремонт дефектов ж/б конструкций мостов в процессе эксплуатации и строительства

Материалы и услуги

- Разрушения бетона: **ЦМИД-ЗМФ, ЦМИД-ЗБ, ЦМИД-З Торкрет, ЦМИД-ЗМ400**
- Трещины в бетоне: **ЦМИД-ЗГШ, ЦМИД-СМ4**
- Разработка технологической карты ремонта
- Техническое сопровождение на объекте



Монтажные смеси



ЦМИД-5ПС



Область применения:

- Монтаж опорных частей и демпферов

Материалы и услуги

- Подливочные смеси **ЦМИД-5ПС, ЦМИД-5ТПС**
- Разработка технологической карты ремонта
- Техническое сопровождение на объекте

Материалы для постнатяжения ж/б



Область применения:

- Пролетные строения с системами постнатяжения

Материалы и услуги

- Инъекционные смеси **ЦМИД 2У**, **ЦМИД 2У Высокопрочный**, **ЦМИД 4И**
- Разработка технологической карты
- Техническое сопровождение на объекте



Переходные участки деформационных швов



Область применения:

- Устройство переходных зон деформационных швов

Материалы и услуги

- Готовая полимер-цементная бетонная смесь **ЦМИД-В50ПБ**
- Разработка технологической карты
- Техническое сопровождение на объекте



Комбинированное асфальтоцементнобетонное дорожное покрытие



Область применения:

- Пункты взимания платы (ПВП)
- Перекрестки дорог, автобусные остановки
- Парковки, стоянки грузовой техники
- Порты

Материалы и услуги

- **ЦМИД-7 Дорожный**
- Разработка технологической карты
- Техническое сопровождение на объекте

Особенности и преимущества:

- Стойкость к повышенным статическим и динамическим нагрузкам
- Стабильность прочностных и деформативных свойств при различных температурах
- Высокая водонепроницаемость и морозостойкость
- Стойкость к истиранию, колееобразованию, воздействию антигололедных реагентов и других химических веществ
- Возможность устройства на обширных территориях без создания температурных швов (в отличие от цементобетонных покрытий)
- Долговечность и увеличение срока службы дорожного покрытия на участках с интенсивным движением транспорта и в местах, подверженных воздействию сдвиговых нагрузок
- Возможность получения цветного дорожного покрытия (серого и красного цветов)
- Ремонтопригодность и простота обслуживания



Пункты взимания платы



Места стоянок большегрузного транспорта

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ
ЦЕНТР МАТЕРИАЛОВ И ДОБАВОК
ЗАО «НП ЦМИД»

www.np-cmid.ru



Современные строительные решения



+7 (812) 535-21-02
+7 (999) 033-57-33



пн-пт: 8:30 — 17:30



zakaz@np-cmid.ru



195220, г. Санкт-Петербург,
Гражданский пр., 26, оф. 1-10