

В.С. Раммо, к.т.н., технический директор, ООО «Индустриальные покрытия»

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА РЕЗЕРВУАРОВ И ЕМКОСТЕЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Продукция ООО «Индустриальные покрытия» под брендом Massco появилась в лакокрасочной индустрии относительно недавно. Однако компании удается эффективно внедрять антикоррозионные материалы, составляя конкуренцию не только отечественным производителям, но и западным, представленным на российском рынке. О конкурентных преимуществах покрытий Massco для журнала «Территория «НЕФТЕГАЗ» расскажет технический директор компании, кандидат технических наук Валерий Самуилович Раммо.

– Расскажите о деятельности компании «Индустриальные покрытия» и материалах.

ООО «Индустриальные покрытия» специализируется на разработке, производстве и поставке антикоррозионных материалов **Massco** с высокими эксплуатационными характеристиками. Компания выпускает лакокрасочные материалы, сочетающие в себе высокое качество и доступную цену. Покрытия устойчивы к воздействию агрессивной атмосферы, различных химических веществ, перепадов температур, УФ-излучения и влажности, механических и абразивных нагрузок (см. табл. 1).

– В чем заключаются основные преимущества продукции Massco в целом?

В первую очередь это соотношение высокого качества и доступной стоимости продукции **Massco**. Оптимальная стоимость достигается благодаря собственному производству, расположенному на территории РФ, что, в свою очередь, может гарантировать заказчику доступность материалов и постоянство поставок. Более того, широкий ассортимент продукции позволяет компании решать различные технические задачи, стоящие перед заказчиком. При необходимости

осуществляются техническое сопровождение и инспекционный контроль нанесения материалов.

– Какие антикоррозионные материалы для нефтегазовой отрасли предлагает компания «Индустриальные покрытия»?

Учитывая актуальность защиты от коррозии металлических конструкций и технологического оборудования, предназначенных для хранения и транспортировки углеводородов, компания предлагает применять эпоксиполиуретановую систему с высоким сухим остатком.

Таблица 1.

Назначение	Основа	Название линейки
Защита металлических конструкций: • резервуаров, • мостовых сооружений, • металлических конструкций общего назначения.	Эпоксиды Полиуретаны Акрилаты Алкид-уретаны Полиолефиновые	Masscopoxy Masscopur Masscoat A Masscodal Masscoat
Защита внутренней поверхности резервуаров	Эпоксиды	Masscotank
Защита емкостей и резервуаров под пищевую промышленность	Эпоксиды	Masscopoxy 1267
Нанесение при отрицательной температуре	Полиолефины	Masscoat 155
Защита металлических поверхностей, находящихся в зоне погружения в землю или воду	Эпоксиды	Masscopoxy 1265
Защита бетонных и металлических конструкций	Водные эпоксиды Водные эпоксикакрилаты	Masscopoxy Wep Masscopoxy Lat
Наливные полы	Эпоксиды Полиуретаны	Masscofloor
Дорожная разметка	Акрилаты	Masscoat R1

• **Masscoroxy 1264** – 200 мкм

• **Masscopur 14** – 50 мкм

Общая толщина – 250 мкм = 20 лет
Заклучения ЦНИИС, ЦНИИ ПСК им. Мельникова
Срок службы – более 20 лет

Masscoroxy 1264

- Наносится за один слой, толщина сухой пленки – до 300 мкм
- Толерантен к подготовке поверхности
- Может применяться при повышенной влажности
- Наносится при отрицательных температурах от –10 °С (зимняя версия LT)

Masscopur 14

- Наносится и отверждается при температуре от –10 °С
- Время перекрытия не ограничено
- Покрытие хорошо сохраняет цвет и глянец
- Высокая устойчивость к брызгам минеральных и растительных масел, парафинов, алифатических нефтепродуктов и химических веществ умеренной агрессивности.

– Какие материалы вы предлагаете для защиты внутренней поверхности резервуаров?

В условиях воздействия широкого ряда агрессивных химических веществ на внутреннюю поверхность резервуаров компания «Индустриальные покрытия» предлагает эпоксидно-новолачную окрасочную систему, которая обеспечивает надежную защиту на длительный срок и сохраняет качество продукта.

• **Masscotank 01** – 200 мкм

• **Masscotank 10** – 200 мкм

Общая толщина – 400 мкм = 15 лет

- Материалы тиксотропны (толщина сухой пленки – до 400 мкм за один слой)
- Высокая стойкость в нефти и темных нефтепродуктах при температуре до 60 °С, загрязненной и подтоварной воде, светлых нефтепродуктах
- Нанесение стандартным оборудованием безвоздушного распыления

– В каком направлении будет развиваться ваша компания? Что нового появится под брендом Massco?

Компания «Индустриальные покрытия» нацелена на решение технических задач заказчика по защите резервуаров и ем-

костей нефтегазовой отрасли, а также производство материалов, обеспечивающих долговечность, безаварийность и минимальный риск повреждений трубопроводов. Таким материалом является эпоксидная эмаль **Masscoroxy Term**. Ее главные преимущества – способность наноситься в заводских условиях толщиной 400 мкм/слой, а также высокая стойкость к сырой нефти, минерализованной сточной воде (до 120 °С) и сероводороду. Срок службы покрытия составляет более 15 лет.



000 «Индустриальные покрытия»

Производство:

187026, Ленинградская обл., Тосненский р-н, г. Никольское, Ульяновское ш., д. 5Н, зд. 1, лит. Н-1

Офис продаж:

195024, г. Санкт-Петербург, ул. Магнитогорская, д. 51, лит. 3
Тел./факс: +7 (812) 677-55-09/10
e-mail: info@incoat.ru
www.incoat.ru

на правах рекламы

НАДЕЖНОСТЬ. КАЧЕСТВО. РЕШЕНИЯ.

Производство антикоррозионных материалов для изоляции и ремонта покрытий нефте-, газопроводов.

- Изоляционные ленты и обертки типа «ПОЛИЛЕН»
- Праймер НК-50
- Термоусаживающаяся манжета «Новорад-СТ 60»
- Термоусаживающаяся обертка «Политерм»
- ремонтные материалы
- Адгезивы для трубных заводов
- Полимерно-битумные ленты



СИБУР БИАКСПЛЕН

ООО «БИАКСПЛЕН НК»
446201, Самарская обл., г. Новокуйбышевск,
пр. Железнодорожный, д. 1
Тел.: +7 (84635) 5-55-50, 7-10-66, 3-94-49, 3-95-02, 3-95-32
e-mail: Info@biaxplen-nk.ru
www.biaxplen.ru



**ИЗОЛЯЦИОННЫЕ
МАТЕРИАЛЫ**

