

КОНКУРС СТРОИТЕЛЕЙ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Аквелит 000 «АКВЕЛИТ»

Управляющий – Л.В. Ильичева
г. Тюмень, ул. Широтная, 200, корпус 2, строение 2, тел. [3452] 39-31-69



НОМИНАЦИЯ:
«Технология года»
(производство
новых материалов)

КАТЕГОРИЯ:
Организации промышленности
строительных материалов
численностью до 300 человек

ТЕХНОЛОГИЯ: Производство
водно-дисперсионных лакокрасочных
материалов (российско-
финская разработка)

ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЛКМ ПО ФИНСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ!



В начале 2016 года наша компания начала выпуск на рынок строительной отрасли Тюменской области лакокрасочных материалов нового поколения, на латексной основе по финской технологии. Проверенные временем и усовершенствованные в России, эти лакокрасочные материалы могут применяться в жилищном и промышленном строительстве без ограничений, в том числе – на объектах Министерства обороны Российской Федерации.

Соответствие российским и (или) международным нормам и требованиям: Сертификат соответствия НРОСС RU.AB51. H00939 с 02.04.2015 г. по 01.04.2018 г. N1806755 по ТУ 2310-004-47570236-08



Область внедрения технологии: Предприятия строительной и промышленной индустрии – ЗАО «Тюменский РМЗ», Завод «Сибмаш», 000 «Спецстройинвест», 000 «Завод ЖБИ-3», 000 «Заполярэнергорезерв», предприятие «Умничка»[ИП Будылдина], «Магия Декора»

Экономический эффект от внедрения технологии, млн рублей:
Учитывая транспортные расходы наших конкурентов, теряющих большие деньги на транспортных перевозках при покупке привозных ЛКМ, наши строительные организации могут сэкономить от 30 до 70% заложенного бюджета на отделочные материалы за счёт цен и снижения расхода наносимых ЛКМ. При выходе на годовой объем 360 тонн, экономический эффект составит 31,3 млн рублей при среднемесячной программе 30 тонн.

Снижение энерго- и ресурсоемкости, а также затрат труда в результате внедрения данной технологии: При применении ЛКМ нашего производства значительно уменьшается расход наносимых ЛКМ за счёт укрывистости высущенной пленки. За счёт высокой стойкости к воздействию климатических факторов и стойкости к истиранию, срок службы покрытия может составлять до 10 лет, что снижает затраты на материалы, требуемые заказчиком, и затраты труда на последующий ремонт при эксплуатации помещений.

Новизна представленной технологии для строительного рынка Тюменской области: Была разработана новая химическая добавка, значительно улучшающая свойства изготавливаемых нами лакокрасочных материалов.

За счёт этого:

- повышается водостойкость
- улучшается цветонасыщенность ЛКМ, что приводит к более чёткому попаданию в цвет
- уменьшается запах от ЛКМ
- уменьшается процесс старения краски, как при хранении в таре, так и в нанесенном на поверхность слое [краски со временем практически не желтеют].

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ТЕХНОЛОГИИ В СРАВНЕНИИ С АНАЛОГАМИ:

МАРКА КРАСКИ	«ОПТИМАТ ЛАТЕКС»	ПАРАД	ТИККУРИЛА
ПРИМЕНЕНИЕ	Матовая латексная краска для потолков и стен, по любой поверхности включая обои под покраску. Влагостойкая. Моющаяся. Стойкая к мытью химическими средствами	Матовая краска для стен и потолков в помещениях с сильными эксплуатационными нагрузками. Допускается нанесение на обои под покраску. Водоразбавимая, матовая, особо прочное покрытие	Моющаяся матовая краска для стен и потолков. Придает поверхности шелковистый эффект
РАСХОД	1 кг на 6-7 м ²	1 кг на 7,4 м ²	1 кг на 6-7 м ²
Цена за 1 кг	141 руб. 25 коп.	189 руб. 29 коп.	466 руб. 92 коп.
МАРКА КРАСКИ	«ФАСАД ПРОФИ»	ПАРАД	ТИККУРИЛА
ПРИМЕНЕНИЕ	Фасадная краска, матовая латексная для наружных работ. Атмосферостойкая, обладает высокими показателями прочности, адгезии. Защищает поверхность от плесени	Фасадная атмосферостойкая краска на акриловой основе для наружных работ (фасады зданий). Нанесение от +5°	Водно-дисперсионная акриловая фасадная краска, модифицированная силиконом. Защищает наружные поверхности от появления плесени и водорослей. Нанесение от +5°
РАСХОД	1 кг на 6-7 м ²	1 кг на 8 м ²	1 кг на 6-7 м ²
Цена за 1 кг	140 руб. 25 коп.	204 руб. 17 коп.	191 руб. 15 коп.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНКУРСА: Главное управление строительства Тюменской области | Союз строителей (работодателей) Тюменской области
Тюменская областная организация профсоюза работников строительства и промышленности строительных материалов