

КОНКУРС СТРОИТЕЛЕЙ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ



Аквелит ООО « 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!

АКРИЛОР
ВД-АК-2101
матовая краска для потолков

УНИВЕРСАЛ ГРУНТ
ВД-АК-1441
защитно-декоративное текстурное покрытие для древесины

СТОК КЛЕЙ
ВД-АК-1771
высокопрочный универсальный строительный клей

ГРУНТ
ВД-АК-1440
упрочняющий грунт глубокого проникновения

УНИВЕРСАЛ ЛАК
ВД-АК-1661
полуматовый быстросохнущий лак для любой поверхности

АКРИЛОР+
ВД-АК-2102
матовая латексная краска для внутренних работ

ШПАТ АКРИЛ Ф
ВД-АК-1331
шпатлевка для наружных и внутренних работ

ЭМАЛЬ АКРИЛАК
ВД-АК-1220
полуглянцевая эмаль класса «Евроотделка» для наружных и внутренних работ

ФАСАД ПРОФИ
ВД-АК-1110
матовая краска для фасадных работ

РЕЗЭЛ
ВД-АК-1113
попутляцкая универсальная резиновая краска для любой поверхности, стойкая к истиранию

ШПАТ АКРИЛ ШТИЛЬ
ВД-АК-1331
водостойкий фасадно-декоративный выравнивающий состав

ШПАТ АКРИЛ ШУБА
ВД-АК-1332
декоративно-рельефное покрытие для наружных и внутренних работ

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 NPOCC 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», ООО «Спецстройинвест», ООО «Завод ЖБИ-3», ООО «Заполярьеэнерго-резерв», 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 среднемесечной 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 высушенной плёнки. 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 м²	1 кг на 7,4 м²	1 кг на 6-7 м²
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 м²	1 кг на 8 м²	1 кг на 6-7 м²
Цена за 1 кг	140 руб. 25 коп.	204 руб. 17 коп.	191 руб. 15 коп.