

# МАРИНА ПАТУШИНА: «МЫ СТАРАЕМСЯ КОМПЛЕКСНО ПОДХОДИТЬ К ПОТРЕБНОСТЯМ КЛИЕНТА...»

**Б**лагодаря своей прочности и надежности металл является одним из наиболее востребованных материалов. Без металлических конструкций сложно представить промышленное и гражданское строительство, автомобилестроение, производство станков, громоздких механизмов или технические устройства крупных размеров. Соблюдая технологию производства, можно воплощать любые задумки, важна надежность конструкции, достигаемая использованием качественных материалов для производства и защиты. На сегодняшний день наиболее распространенным и эффективным методом защиты, который может существенно продлить срок службы металлоконструкций, остается использование лакокрасочных материалов (ЛКМ). Вместе с тем декоративный внешний вид и антикоррозийная защита — не единственные цели применения ЛКМ. Сегодня специальные ЛКМ способны защитить металл от пагубного воздействия пожара. Металл не горит, но при воздействии высоких темпе-

ратур теряет свою прочность и разрушается, а это может повлечь материальный ущерб и человеческие жертвы. Поэтому защита от огня строительных конструкций является одной из актуальных проблем.

О материалах для защиты металла рассказывает начальник департамента развития ООО «Ярославская лакокрасочная компания» Патушина Марина Германовна.

**— Марина Германовна, добрый день!**

**По вашему мнению, какие особенности при подборе материалов для окраски металлоконструкций нужно учитывать потребителям?**

— При выборе материалов необходимо учитывать требования к качеству лакокрасочного покрытия, условиям эксплуатации окрашиваемых изделий, степени подготовки поверхности перед окраской, условия и метод нанесения ЛКМ. Критериев много, именно поэтому специалисты нашей компании оказывают помощь в подборе оптимального варианта из линейки материалов.

**— Расскажите немного об ассортименте «Ярославской лакокрасочной компании».**

— Компания предлагает разнообразные материалы. Ассортимент антикоррозийных покрытий включает широкий выбор грунтовок, грунт-эмалей и эмалей, что позволяет подобрать материал, соответствующий требованиям заказчика. Хочу отметить линейку грунт-эмалей как материалов, снискавших признание потребителей. Например, широко применяется грунт-эмаль АС-1154, к основным преимуществам которой можно отнести быстрое высыхание, хорошие декоративные свойства, атмосферо- и светостойкость. Покрытие на основе грунт-эмали АС-1154 сохраняет защитные свойства в умеренном климате в течение 7 лет.

Там, где к материалу предъявляются более высокие требования, мы предлагаем грунт-эмаль АК-1532. Этот материал обладает комплексом уникальных эксплуатационных свойств покрытия: высокой скоростью отверждения, износостойкостью, стойкостью к воздействию



**ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ЛКМ ВСПЕНИВАЮЩЕГО ТИПА — НАИБОЛЕЕ ДОСТУПНЫЕ И ЭФФЕКТИВНЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ, ЧТО ОСОБЕННО ВАЖНО ДЛЯ СЛОЖНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КОГДА ДРУГИЕ СПОСОБЫ ЗАЩИТЫ ПРИМЕНИТЬ ЗАТРУДНИТЕЛЬНО.**

воды, соли и растворителей, отличной адгезией к различным подложкам. Система покрытия, состоящая из грунт-эмали АК-1532, нанесенной на качественно подготовленную поверхность, сохраняет защитные свойства в умеренно-холодном климате в течение 10 лет.

**– Марина Германовна, вы отметили необходимость качественной подготовки поверхности. Однако бывает, что подготовка поверхности затруднена...**

– Очень часто металлоконструкции имеют сложные формы, и подготовка поверхности к окраске затруднена. В таких случаях мы рекомендуем использовать грунт-эмаль АС-1175, обладающую, помимо декоративных и защитных, свойствами преобразователя ржавчины. Она применяется в качестве самостоятельного покрытия по стальным поверхностям: очищенным или с продуктами точечной, местной или сплошной коррозии (толщиной до 70 мкм), с остатками старого покрытия, плотно сцепленного с металлом, для антикоррозийной защиты крупногабаритных конструкций и металлических конструкций сложной конфигурации. Покрытие быстросохнущей грунт-эмали АС-1175 сохраняет защитные свойства в условиях эксплуатации умеренного климата в течение 7 лет.

**– Какие материалы вы рекомендуете использовать для огнезащитной обработки?**

– Наша компания работает много лет на рынке ЛКМ для окраски строительных конструкций, мы стараемся комплексно подходить к потребностям потребителя, поэтому предлагаем материалы не только для антикоррозийной, но и для огнезащитной обработки. Данные материалы, выпускаемые под брендом «Традиции мастеров», мы рекомендуем использовать как самостоятельное покрытие, а также вместе с антикоррозийными материалами нашего производства. К ним относятся:

- краска огнезащитная по металлу ВД-554 «Традиции мастеров»;
- краска огнезащитная по металлу ОД-554 «Традиции мастеров»;
- краска огнезащитная по дереву ВД-545 «Традиции мастеров»;
- огнебиозащитная пропитка по дереву ВД-545 «Традиции мастеров»;
- огнезащитный пропиточный состав ОПС-541 «Традиции мастеров» по ткани.



Начальник департамента развития ООО «Ярославская лакокрасочная компания»  
**Марина Германовна Патушина.**

**– Какими преимуществами обладают ЛКМ для огнезащиты металлоконструкций?**

– Огнезащитные ЛКМ вспенивающего типа – наиболее доступные и эффективные средства защиты, что особенно важно для сложных конструкций, когда другие способы защиты применить затруднительно. При воздействии высоких температур огнезащитное покрытие увеличивается в объеме, образуя теплоизолирующий слой, защищающий окрашенную поверхность от воздействия пламени и высоких температур. Преимущество данных ЛКМ в том, что они не изменяют конфигурацию защищаемой конструкции, не оказывают дополнительной нагрузки на конструкции, ремонтпригодны, имеют широкие эксплуатационные свойства.

Метод огнезащитной обработки с использованием красок «Традиции мастеров» весьма доступен, а материалы можно наносить кистью, валиком или методом безвоздушного распыления.

**– Расскажите подробнее об огнезащитных красках по металлу?**

– В ассортименте компании есть краска огнезащитная по металлу «Традиции

мастеров» ВД-554, которая предназначена для повышения предела огнестойкости, металлических конструкций, эксплуатируемых внутри помещений и в атмосферных условиях. Данная краска повышает предел огнестойкости металла до 90 минут. Новая разработка специалистов компании – краска огнезащитная по металлу ОД-554, обеспечивающая предел огнестойкости стальных конструкций до 120 минут. Данный материал атмосферостойкий, его можно применять при отрицательных температурах.

**– Марина Германовна, спасибо за интересный разговор и содержательную беседу. Редакция стало известно, что в преддверии профессионального праздника – Дня химика – вы стали лауреатом конкурса «Человек труда – сила, надежда и доблесть Ярославля». Мы поздравляем вас с этой победой!**

– Спасибо. Я расцениваю эту награду не только как личную заслугу, но и как оценку всего коллектива разработчиков. Но главная оценка работы нашего департамента – это востребованность материалов компании потребителями. ■