Технические советы Remmers. Оптимальные параметры нанесения кроющего покрытия

дата публікації: 2019.08.29

Водные системы лакокрасочных покрытий имеют определенные отличия в параметрах нанесения в сравнении с системами на основе растворителей.

Из-за содержания воды в краске при нанесении необходимо постоянно контролировать температуру и относительную влажность воздуха (содержание пара в помещении при постоянной температуре).

Рабочая температура
Температура в помещении, где происходит распыление, должна быть 18-20°C, а ночью не ниже 15°C, чтобы и в это время поверхность могла просыхать. Материал для покрытия должен также храниться в теплом помещении (мин. 12°C). Для того чтобы покрытие имелои хороший вид и высококачественную поверхность, необходимо, чтобы температура лакокрасочного материала, обрабатываемой поверхности и рабочего помещения соответствовали друг другу (окрашиваемые изделия и лакокрасочный материал рекомендуем за день до обработки перенести в рабочее помещение).

Относительная влажность воздуха
Оптимальная относительная влажность воздуха (при 18-20°C) составляет 55-77%. Эти

показатели способствуют хорошему растеканию краски, предотвращают образование «апельсиновой кожи» и дают пленке краски возможность хорошо «натянуться». Для постоянной проверки этих показателей рекомендуем использование комбинированного прибора для измерения температуры и влажности воздуха.

Украина: ТОВ «Реммерс»
08105, Киевская обл.,
с. Горенка, ул. Садовая 20
тел.: +38 (044) 3641985,
факс: +38 (044) 3641986,
remmers.ua
facebook.com/RemmersHolzUKR
Deutschland: 49624, Löningen,
tel.: +49 05430 830,
www.remmers.de

Продолжение этой статьи Вы можете найти в журнале "Покраска Профессиональная" №7 (78) 2016

Если Вы не знакомы с нашим изданием, заказать бесплатный экземпляр можно по телефону (032) 297-65-02 или e-mail: marketing@iapmm.lviv.ua

Джерело: