

Лак акриловый Органический

Лак акриловый органический (Лак акриловый органический VioLan) – акриловый лак на органическом растворителе, глянцевый, быстросохнущий. Предназначается для покрытия дерева, металла, кирпича, камня, бетона. Для наружных и внутренних работ.

Характеристики:

1. Основа материала: акриловый сополимер в органическом растворителе.
2. Массовая доля нелетучих веществ, %- 30 ± 5 .
3. Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 6 мм при температуре $(20,0 \pm 0,5) ^\circ\text{C}$, 12-16.
4. Время высыхания до степени 3 при температуре $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$ и относительной влажности $(65 \pm 5)\%$ -30 минут.
5. Адгезия покрытия, баллы, не более -1.
6. Условная светостойкость покрытия, ч, не менее 8.
7. Стойкость покрытия к статическому воздействию, мин, не менее а) воды при температуре $(20 \pm 2) ^\circ\text{C}$ – 168. б) 3%-ого водного раствора хлорида натрия при температуре $(0 \pm 2) ^\circ\text{C}$ – 72. в) бензина – 20.
8. Прочность покрытия к истиранию, кг/мкм, не менее 0,6
9. Плотность, г/см³- 0,9-1,1.
10. Температура эксплуатации, °С- от -70 до +150.

Расход:

Лак акриловый органический VioLan наносится в один-два слоя с расходом от 100 грамм на квадратный метр поверхности.

Подготовка поверхности:

1. Перед использованием лак необходимо тщательно перемешать дрелью с насадкой-миксером.
2. Очистить окрашиваемую поверхность от пыли, грязи, рыхлой ржавчины, отслоений старого покрытия. Если на поверхности имеются масложировые пленки, то поверхность необходимо обезжирить ацетоном.

Проведение покрасочных работ:

1. Нормальные погодные условия: отсутствие дождя, тумана, сильного ветра.
2. Температура окружающего воздуха: от -20 до +30 С.
3. Влажность воздуха: не более 80%.
4. При нанесении на полы, избегать контакта с водой в течении суток.

Способы нанесения:

1. Основные способы нанесения: кисть, валик, краскопульт.
2. Рекомендуемое количество слоев (покрытия окрашиваемой поверхности грунтом не требуется): кисть и валик- 1-2 слоя; краскопультом- 1-2 слоя.
3. Расход 0,1/0,2 кг /кв. м при нанесении в один/два слоя.
4. Время высыхания при +20С около 30 минут, при -20 С от 3 до 6 часов.
5. Для профессионального нанесения рекомендуем нанесение поршневыми компрессорами высокого давления с размером сопла 12.
6. Возможно окрашивание воздушным краскопультом. Для достижения рабочей вязкости лак можно развести ксилолом (не более 5% от объема краски) и тщательно перемешать.
7. После нанесения лака инструмент рекомендуется промывать ксилолом.

Меры предосторожности:

1. Работать в хорошо проветриваемых помещениях.
2. Использовать спецодежду, средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.
3. Не допускать попадания краски в глаза и на кожу.
4. При попадании краски в глаза необходимо срочно их промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу.
5. Продукция пожароопасна! **Хранить и использовать вдали от открытого огня!**

Условия хранения и транспортировки:

Краску необходимо хранить в закрытой таре в сухих помещениях при температуре от -25 до +30 С.

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев.

Срок службы: не менее 5 лет, при соблюдении условий эксплуатации.