



Название продукта **Лак Алкидно-уретановый Яхтный глянецвый** (ТУ 2311-008-00279835-2009)

Описание

Лак «Яхтный» представляет собой раствор в ортоксилоле глифталевой смолы, модифицированной канифолью и изоцианатом с добавлением сиккатива. Разные типы состава позволяют максимально точно выбрать желаемый эффект: шелковистый, полуматовый, матовый, полуглянцевый, глянецвый.

Назначение

Яхтный лак атмосферостойкий, предназначен для защиты и декоративной обработки деревянных и металлических поверхностей судов, для лакирования других деревянных поверхностей, эксплуатируемых внутри ([паркета](#)) и снаружи помещений. Образуется долговечное влагозащитное покрытие, с высокой степенью защиты от физических и химических воздействий внешних факторов. Защищает поверхность от ультрафиолетовых излучений.

Характеристики

Наименование показателя	Норма по ТУ
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5) °С, с, не менее	60-180
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	45±3
Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2) °С, ч, не более	4
Адгезия пленки, баллы, не более	1
Твердость покрытия лака, по маятниковому прибору типа ТМЛ (маятник А), условные единицы, не менее -через 24 ч выдержки при температуре (20,0±0,5)°С -через час сушки при температуре (80,0±2)°С	0,25 0,30
Стойкость покрытия к статическому воздействию воды при Т(20±2) °С, ч, не менее	24
Стойкость покрытия к статическому воздействию 3%-ного раствора хлористого натрия при Т(20±2) °С, ч, не менее	3

Ограничения

Окраска производится при температуре окружающего воздуха от + 15 °С до + 35 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Температура окрашиваемой поверхности, должна соответствовать температуре ЛКМ, применяемого растворителя и сжатого воздуха. Температура окрашиваемой поверхности должна быть выше точки образования росы не менее, чем на 3⁰С. Во время осадков окрашивание запрещено.

Особенности нанесения

Метод нанесения: кисть, валик, распыление.

Рекомендуемая толщина высушенного покрытия 50-60 мкм.

Теоретический расход лака на один слой толщиной 60 мкм 150-200 гр/м2.

Интервалы перекрытия: не раньше 6 часов при 20°С.

Полное отверждение происходит через 7 суток при 20°С.

Срок службы

При нанесении на подготовленную поверхность - более
2 лет.

Гарантия

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня
изготовления.

Доп. информация

Возможно изготовление состава по вашему техническому заданию с учетом эксплуатационных условий.

Составы разрабатываются при участии Научно-исследовательского института химии ННГУ им. Лобачевского.