

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЯХТНЫЙ WOOD LINE**

T.M. PROTEX

Тип – лак полиуретановый



НАЗНАЧЕНИЕ Однокомпонентный водостойкий яхтный лак на основе уретанового масла для защиты и декоративной отделки изделий из древесины, которые эксплуатируются в атмосферных условиях и внутри помещения-дверей, окон, различных изделий из дерева (дачная мебель, строительные элементы), деревянных деталей яхт и судов .

СЛАД - раствор уретанового лака в органических растворителях, сиккатив и функциональные добавки.
Не содержит свинца.

СВОЙСТВА

хорошо защищает от внешних воздействий окружающей среды, влаги, солнца, воды; - сохраняет яркий внешний вид и структуру дерева на долгие годы, содержит УФ фильтр; - быстро сохнет; - обладает высокой эластичностью, стойкостью к царапинам, не трескается; - не имеет резкого запаха (не содержит ароматические углеводороды), используются бессвинцовые сиккативы; - придает дереву изысканный внешний вид и надежную защиту.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

<p>Подготовка поверхности</p>	<p>Впервые обрабатываемые деревянные поверхности должны быть сухими и чистыми. Раньше окрашенные поверхности должны быть очищены от старого покрытия и затем отшлифованы. Древесину, которая эксплуатируется в атмосферных условиях, необходимо защитить от гниения, поражения плесенью, грибами, насекомыми грунтовкой WOOD LINE WOOD BASE. Для получения желаемого тона нанести один-два слоя защитной пропитки WOOD LINE</p>
<p>Нанесение</p>	<p>Лак тщательно перемешать. При необходимости разбавить (до 10%) синтетическим растворителем THINNER SYNTHETIC. Лак нанести в 2-4 слоя методом распыления или кистью с промежуточной сушкой при температуре от плюс 18 до плюс 22°C не менее 4 часов. При понижении температуры окружающей среды время высыхания увеличивается. Если интервал между слоями превысил четыре часа, поверхность следует слегка отшлифовать тонкой шкуркой, очистить и продолжить работу. Время окончательного высыхания лака при температуре от плюс 18°C до плюс 22°C - 48 часов</p>
<p>Очмстка инструментов</p>	<p>Рабочие инструменты очистить растворителем Уайт-спирит Т.М. Химрезерв</p>
<p>Меры безопасности</p>	<p>При проведении окрасочных работ в помещении, а также после их окончания, тщательно проветрить помещение в течение не менее одних суток. Для защиты рук использовать резиновые перчатки, для защиты органов дыхания – респиратор. Легковоспламеняющаяся – беречь от огня! Не содержит токсичных соединений тяжелых металлов (хроматов, свинца). Вывод государственной санитарно эпидемиологической экспертизы и паспорт безопасности есть в наличии и предоставляются отдельно.</p>
<p>Условия хранения</p>	<p>Хранить и транспортировать в фирменной герметично закрытой таре при температуре от -40 0С до +40 0С. Берегите от воздействия прямых солнечных лучей, нагревательных приборов и влаги.</p> <p>Гарантийный срок хранения – 18 мес.</p>
<p>Утилизация отходов</p>	<p>Не выливать в канализацию, водоемы, на грунт. Сухие остатки продукта и пустую тару утилизировать как строительный мусор.</p>

ЛАК ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ЯХТНЫЙ WOOD LINE T.M. PROTEX

ТУ У 24.3-34099990-14:2007 редакция 2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Блеск покрытия по блескомеру с углом измерения 60°, GU ДСТУ ISO 2813

-Глянцевый	не менее 85
- полуматовый	30 - 40

Время истечения по воронке вязкости Ноб при температуре плюс (23,0±0,5)°С, с. ДСТУ ISO 2431

-Глянцевый	65 – 95
- полуматовый	40 – 70

Содержание нелетучих веществ, % ДСТУ ISO 3251

-Глянцевый	55 - 57
- полуматовый	52 - 58

Время высыхания при температуре (23 ± 2) °С, ч ДСТУ ISO 9117-5

- до 3 стадии	не более 5
---------------	------------

Эксплуатационные
свойства лак приобретает
через 2-4 дня.

Твердость покрытия по маятниковому устройству (маятник Кёнига) с., ДСТУ ISO 1522

-Глянцевый	не менее 50
- полуматовый	не менее 45



Стойкість лакового покриття к статическому воздействию воды при температуре плюс $(23\pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч.		ТУ У 24.3-34099990-14:2007. Редакция 2
- сразу после анализов	не менее 3	
- через 24 часа. После тестов	не менее 5	
Плотность при температуре плюс $(20\pm 0,5)^{\circ}\text{C}$, г./см ³	0,89 – 0,93	ДСТУ ISO 2811-1
Расход материала для однослойного покрытия	Расход лака для однослойного покрытия составляет $(05-90)$ г/м ² или 65-100) мл/м ² , или 1 литр лака покрывает $(10-13)$ м ² поверхности.	
Растворитель	Синтетический растворитель THINNER SYNTHETIC	
Упаковка	0,75 кг; 1,8 кг, 10 кг	

Категория (e) (SB 500 г/л ЛОС)

Фактическое содержание - 490 г/л ЛОС

ТУ У 24.3-34099990-14:2007 Редакція 2

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Блиск покриття за блискоміром з кутом виміру 60°, GU - глянцевий - напівматовий	не менше 85 30 - 40	ДСТУ ISO 2813
Час витікання за лійкою в'язкості №6 за температури плюс (23,0±0,5)°C, с. - глянцевий - напівматовий	65 – 95 40 – 70	ДСТУ ISO 2431
Вміст нелетких речовин, % - глянцевий - напівматовий	55 - 57 52 - 58	ДСТУ ISO 3251
Час висихання за температури (23 ± 2) °C, год. - до ступеню 3	не більше 5 експлуатаційні властивості лак набирає через 2-4 дні.	ДСТУ ISO 9117-5
Твердість покриття за маятниковим приладом (маятник Кеніга) с., - глянцевий - напівматовий	не менше 50 не менше 45	ДСТУ ISO 1522
Стійкість покриття плівки лаку до статичного впливу води за температури плюс (23±2)°C, год. - відразу після випробувань - через 24 год. після випробувань	не менше 3 не менше 5	ТУ У 24.3-34099990-14:2007. Редакція 2
Густина за температури плюс (20±0,5)°C, г/см³	0,89 – 0,93	ДСТУ ISO 2811-1
Розчинник	Розчинник синтетичний THINNER SYNTHETIC	
тара	0,75 кг; 1,8 кг, 10 кг	

Категорія 5 (e) (SB 500 г/л ЛОС

Фактичний вміст - 490 г/л ЛОС