



ЛАК ПФ-170, 171

ГОСТ 15907 - 70

ТИП

Лак ПФ-170 представляет собой раствор пентафталевой смолы, модифицированной полувысыхающим растительным маслом, в органических растворителях с добавлением сиккатива.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Для получения атмосферостойкого покрытия по предварительно подготовленной поверхности из алюминия и его сплавов, других металлов, древесины. Также применяется в качестве добавки в глифталевые и пентафталевые эмали для повышения блеска.

ОПИСАНИЕ

Покрытие лака обладает высокой атмосферостойкостью, стойкостью к моющим средствам, бензиново-толуольной смеси.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Глянцевая прозрачная пленка
Время высыхания: - при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ до ст. 1 до ст.3 - при температуре $(90\pm 2)^{\circ}\text{C}$ до ст.3	не более 8 часов не более 72 часов не более 3 час.
Доля нелетучих веществ по массе	$45\div 52$ %, масс.
Расход на один слой	$70\div 75$ г/м ²
Рекомендуемое количество слоев	2

РАЗБАВИТЕЛЬ

Сольвент, ксилол или их смесь с Уайт-спиритом в соотношении: уайт-спирит - ксилол 3:2, уайт-спирит - сольвент: 1:1

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сольвент, ксилол, уайт-спирит, нефрас.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

В невскрытой заводской упаковке 12 месяцев со дня изготовления

НАНЕСЕНИЕ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

В случае нанесения лака на металлическую поверхность подготовка осуществляется по ГОСТ 9.402 (степень очистки от окислов - 2, степень обезжиривания - 1) или по МС ИСО 8501-1 (до степени Sa2 ½ или St3). Деревянная поверхность очищается от пыли, грязи и от непрочного держащегося старого покрытия. Рекомендуется обработка наждачной бумагой с последующим обеспыливанием. Деревянную поверхность до нанесения лака можно обработать специальным порозаполнителем, олифой, морилкой



СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ Распыление, окунае, кисть, валик.

**УСЛОВИЯ
ПРИ НАНЕСЕНИИ**

Перед применением лак выдерживают при температуре 20 °С в течение суток. При необходимости лак разбавляют до рабочей вязкости указанными растворителями.

Эмаль наносят при температуре окружающего воздуха от 5 °С до 30 °С и относительной влажности воздуха не выше 80%. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее, чем на 3 °С.

**МЕРЫ
ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня.

Работы производить при хорошей вентиляции, в резиновых перчатках, с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.

Хранить лак в помещении, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги при температуре не ниже минус 20 °С.
