

## ДД ПУР эмаль для школьных досок

Двухкомпонентное покрытие на полиуретановой основе

### ОПИСАНИЕ

- Двухкомпонентное покрытие на основе:
- - акрилового связующего
- - пигментов
- - органических растворителей
- - специальных наполнителей

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Используется в качестве отделочного покрытия в защитной системе ЛКП для:
- - школьных досок

### СОПУТСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ

#### Разбавитель:

Helios разбавители	Примечания
420192 2К ПУР разбавитель	
420687 2К ПУР разбавитель для замедленной сушки	разбавитель для замедленной сушки

#### Отвердитель (комп. Б):

Helios отвердители	Примечания
420180 ДД ПУР комп. Б	
421195 2К ПУР акриловая комп. Б	

#### Прочее:

ВНИМАНИЕ! Отвердители вступают в реакцию с воздушной влагой, поэтому тара должна быть плотно закрытой.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Тип	2К-акрил-изоцианат
Концентрация сухого вещества (%)	50-55 %
Внешний вид	Жидкость
Цвет	зеленый, черный...

#### Соотношение смешивания А:Б

По весу	100:12 420180 ДД ПУР комп. Б 2:1 421195 2К ПУР акриловая комп. Б
Жизнеспособность (Pot life) смеси А+Б при 20°C	мин. 2 час

#### Толщина каждого слоя

Рекомендуемое нанесение	180-220 g/m <sup>2</sup>
-------------------------	--------------------------

#### Высыхание

Комнатная температура	
Покрытие сухое на ощупь	45 - 60 минут
Покрытие сухое для дальнейшей манипуляции	мин. 24 Часы
Возможна сушка в туннеле при температуре до максимум +50°C.	

Лаковое покрытие приобретает окончательную механическую и химическую стойкость по истечении нескольких дней.

Таблица №1. Индивидуальные свойства материалов:

Индекс	Вязкость при поставке	Блеск (%)	Концентрация сухого вещества (%)	Свойства
420135 2К ПУР эмаль зеленый	80 – 120 s	матовый	50 – 55 %	
422958 2К ПУР эмаль черный	80 – 120 s	матовый	50 – 55 %	

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхность должна быть сухой и чистой, без следов клея, пыли и прочих загрязнений.

## РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

- Перед началом окрасочных работ поверхность и лакокрасочный материал должны иметь комнатную температуру (минимум 15°C).
- Оптимальная температура помещения = 18 - 23°C.

## ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Перед использованием материал тщательно перемешивается.
- Вид и объем отвердителя и разбавителя определены в технологическом процессе.
- Нанесение техникой:
  - - воздушным распылением
  - - распылением airmix
  - - распылением airless
  - - электростатическим распылением



### РАСПЫЛЕНИЕ

Разбавление:	5 - 25 %
Разбавитель:	420192 2К ПУР разбавитель

- Нанесение на тщательно отшлифованный слой грунтовки.
- Рекомендуется наждачная бумага зернистости 280-320.

## СИСТЕМЫ ЛКП

- Рекомендуемая предварительная обработка материалами:

- В случае использования других материалов рекомендуем проконсультироваться в отделе технического обслуживания.

## ХРАНЕНИЕ

- Компонент А:
  - 24 месяца в оригинально закрытой заводской таре при температуре до +35°C.
- Компонент Б:
  - 6 месяцев в оригинально закрытой заводской таре при температуре до +35°C.
- Складские помещения должны соответствовать предписаниям о хранении легковоспламеняющихся веществ.

## ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Сммотри Свидетельство безопасности материала и этикетку.

## ПРИМЕЧАНИЯ

- По требованию заказчика на каждую партию материала выдается сертификат качества с указанием всех контрольных параметров.
- Техническая информация является результатом знания наших специалистов, основанного на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Мы не несем ответственности в случае использования нашей продукции без нашего контроля и гарантируем лишь качество самого материала. Мы сохраняем за собой право на возможные изменения сведений без предварительного уведомления.
- Техническая информация является основой для качественного применения материала. По каждому отступлению от указанных параметров для индивидуального потребителя предлагается соответствующий технологический процесс. Технологический процесс разрабатывают техник-инструктор и технолог цеха.
- Система качества соответствует стандарту ISO 9001.