ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



HELIOS TBLUS d.o.o. Količevo 65 • 1230 Domžale, Slovenija T +386 1 722 40 00 F +386 1 722 43 10

HELIODUR эмаль белая JP 20 479780

Двухкомпонентное покрытие на полиуретановой основе

ОПИСАНИЕ

- Двухкомпонентное покрытие на основе:
- связующего
- - органических растворителей
- - пигментов
- Отличается:
- высокая укрывистость

НАЗНАЧЕНИЕ

- Используется в качестве отделочного покрытия в защитной системе ЛКП для:
- - плоских деталей, обработанных шпоном
- плоскостной массивной мебели
- стульев и предметов галантерии

СОПУТСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ

Разбавитель:

| Helios разбавители | Примечания |
|---------------------------------|-----------------------------|
| 490414 HELIODUR разбавитель 420 | |
| 407648 HELIODUR разбавитель | разбавитель для замедленной |
| | сушки |

Отвердитель (комп. Б):

| Helios отвердители | Примечания |
|--------------------------------|------------|
| 403315 HELIODUR отвердитель 15 | |
| 403375 HELIODUR отвердитель 75 | |

Прочее:

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

| Тип | 2К-алкид-изоцианат |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Плотность | 1,4 кг/л |
| Концентрация сухого вещества (%) | 68 - 72 % |
| Внешний вид | Тиксотропная жидкость |
| Цвет | Белый |
| Блеск (%) | на деталь 20 - 25 % |

| Соотношение смешивания А:Б | |
|--|-------------|
| По весу | 2:1 |
| Жизнеспособность (Pot life) смеси А+Б при 20°C | мин. 3 Часы |

Толщина каждого слоя

| Рекомендуемое нанесение | 100 - 150 μm |
|-------------------------|--------------|

Высыхание

| Комнатная температура | |
|---|---------------|
| Покрытие сухое на ощупь | 10 - 15 минут |
| Покрытие сухое для дальнейшей манипуляции | мин. 4 Часы |

Возможна сушка в туннеле при температуре до максимум $+50^{\circ}$ C.

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

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



РАСПЫЛЕНИЕ

| Разбавление: | 20 - 30 % |
|--------------|--|
| Разбавитель: | 490414 HELIODUR разбавитель 420 407648 HELIODUR разбавитель |

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

СИСТЕМЫ ЛКП

- Дальнейшая обработка рекомендуется с:
- HELIODUR покрытия
- 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

 Смотри 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 опыте. Мы практическом не несем ответственности в случае использования нашей продукции без нашего контроля и гарантируем качество лишь 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.