



НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА : PL 800

ОПИСАНИЕ : Полиуретановая белая матовая краска
Тинтометрическая система

ПРИМЕНЕНИЕ : Полиуретановая белая матовая краска для плоских панелей, собранной мебели. Конвертер для светлых цветов в тинтометрической системе.

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Плотность : 1310 г/л (+/-20)
Сухой остаток компонент А : 76% (+/- 2)
Сухой остаток компонент В : 26% (+/- 2)
Вязкость (DIN 53211, 6 мм) при 20 °С. : 25" (+/- 2)

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ:

PL 800 : 100 частей по весу
Отвердитель TX 50 (общее применение) : 50 частей по весу
Растворитель TZ 33 или TZ 35 : 15-30 частей по весу

СВОЙСТВА ПРОДУКТА ГОТОВОГО К ПРИМЕНЕНИЮ:

Применяемая вязкость (DIN 53211, 4 мм) при 20 °С. : 16" (+/- 2)
Сухой остаток после добавления отвердителя : 58 % (+/- 2)
Жизнеспособность смеси : 3 ч при 20 °С

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАСХОД И ВРЕМЯ СУШКИ:

Лаконолив : 120-140 г/м² (1 слой)
Распыление : 120-140 г/м² (1 слой)
Время сушки : 18 ч при 20 °С
Время сушки в установках туннельного типа:
Выдержка : 15 минут
Сушка при 40-50 °С : 50-60 минут
Время охлаждения : 15 минут

СВОЙСТВА НАНЕСЕННОГО ПРОДУКТА:

Степень блеска : 19 – 21 глосс

ТИПИЧНЫЕ СХЕМЫ НАНЕСЕНИЯ:

СИСТЕМА № 1

Материал : МДФ
Грунт : РА40 или РА70 – белый полиуретановый грунт
Финишное покрытие : PL800 / TX50 / TZ35 – белая полиуретановая финишная краска

СИСТЕМА № 2

Материал : MDF
Изолянт : TF25
Грунт : PI40 полиэфирный грунт
Финишное покрытие : PL800/15 / TX50 / TZ35 – белая полиуретановая финишная краска

ЗАМЕТКИ:

Продукт входит в тинтометрическую систему и колеруется пигментными пастами серии PZ 33 и PZ 34 в максимальном соотношении 13 – 15%.

Добавление отвердителя и разведение производятся по весу. В случае катализа и разведения по объему следует увеличить количество добавляемых компонентов примерно на 15 % для компенсации высокого удельного веса белой краски.

Для улучшения устойчивости к пожелтению для белых и светлых цветов можно использовать следующие альтернативные отвердители:

- 50% TX 72 -- для сушки в печи и при комнатной температуре. Степень блеска увеличится на 8-10 единиц (с 19-21 до 27-30).
- 50% TX 75 -- максимальная устойчивость к пожелтению. Степень блеска увеличится на 8-10 единиц в сравнении с применением стандартного отвердителя.

СРОК ХРАНЕНИЯ:

8 месяцев с даты производства в оригинальной невскрытой упаковке..

Хранить в плотно закрытой упаковке при комнатной температуре (18-25 °С), защищать от влаги и попадания чужеродных материалов.

Senago, July 2004 Rev.II

ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: Так как каждая отдельная панель или любой другой субстрат, даже той же самой химической природы, теоретически может быть отличным от предыдущего и обладать химическими и физическими свойствами, которые могут оказывать большое влияние на конечные результаты нанесённого покрытия, и учитывая, что мы не можем установить строгий контроль над операциями смешивания, катализа и растворения, как и во время применения принимать личное решение по температуре, влажности воздуха и техническим характеристикам различных инсталляций, которые также могут влиять на конечные результаты, для нашей Компании является невозможным принятие любой ответственности в каком-либо виде в отношении результатов, полученных с использованием наших продуктов.

Кроме того, мы подчеркиваем тот факт, что при промышленном применении допустимое отклонение в 5 % в окончательных результатах считается нормальным и, определено, не вызвано качеством используемых продуктов. Технологическая информация, содержащаяся в настоящем техпаспорте основана на средних результатах, полученных в результате тестов в наших лабораториях, и, как таковая, представляет собой самый полный источник информации и технологический опыт, доступный в области деревянных покрытий.

В качестве альтернативы, наша компания дает максимальную гарантию в отношении постоянства химических и физических свойств наших продуктов в пределах допустимых отклонений, обозначенных в нашем техпаспорте. Наша Компания также всегда готова заменить любой из наших продуктов, всякий раз, когда свойства не соответствуют информации, предоставленной в наших технических бюллетенях.

Несмотря на это, полученные конечные результаты находятся на полной ответственности конечного пользователя, который обязан проверить, соответствуют ли свойства конкретных используемых продуктов его специфическим требованиям, и могли бы условия среды, применение, установка и субстраты в конечном счете указать на существенные модификации задействованных продуктов.

Вся информация в нашем техпаспорте была получена при температуре 20 °С и при относительной влажности 70 %. Внизу нашего техпаспорта, Вы найдете дату и порядковый номер. Мы просим Вас иметь ваш собственный персонал для контроля вашего экземпляра издания, поскольку с течением времени вся техническая информация всегда подвергается возможной модификации.