

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ



responsible technologies
for wood coatings

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА	: PA 400
ОПИСАНИЕ	: Белый пигментированный полиуретановый грунт высокого качества
ПРИМЕНЕНИЕ	: изделия из МДФ-панелей, сборной мебели, древесины и др

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Удельный вес	: 1650 г/л	(+/-20)
Сухой остаток, компонент А	: 77%	(+/- 2)
Сухой остаток, компонент В	: 33%	(+/- 2)
Вязкость (DIN 53211 CF, 8 мм) при 20 °С.	: 60"	(+/- 5)

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА:

РА 400	: 100	частей по весу или 100 частей по объему
Отвердитель ТХ 400	: 30	частей по весу или 45 частей по объему
Растворитель TZ 33 или TZ 35	: 0-20	частей по весу или 0-25 частей по объему

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА ГОТОВОГО К ПРИМЕНЕНИЮ:

Вязкость (DIN 53211 CF, 4 мм) при 20 °С	: 15"	(+/- 2)
Сухой остаток после добавления отвердителя	: 58%	(+/- 2)
Жизнеспособность	: 3 ч	при 20 °С.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАСХОД И ВРЕМЯ СУШКИ:

Распыление	: 120-140 г/м ² (1 слой)
Время сушки при 20° С	: 24 ч до любого вида шлифования (интервал между слоями: 1-3 ч)

Система № 1

Поверхность:	Сухая древесина или фанерованные панели
Грунт :	РА 400 (2-3 слоя)
Финишное покрытие :	PL.... (матовая/полуматовая полиуретановая краска) PM....(глянцевая полиуретановая краска)

Система № 2

Поверхность :	МДФ
Грунтт :	РА 400 (2-3 слоя)
Финишное покрытие :	PL.... (матовая/полуматовая полиуретановая краска)

ЗАМЕТКИ

Допустимо добавление ускорителя (TV 17, 0.5-1%) для ускорения сушки или при применении в холодную погоду.

При применении РА 400 на МДФ всегда рекомендуется делать пробную выкраску, т.к. возможны отличия по качеству МДФ у различных поставщиков.

Можно добавить в РА 400 немного прозрачных полиуретановых грунтов (к примеру, 100 частей по весу РА 400 + 20-30 частей по весу ТА 02 + родственный ТХ 400 35%). Это мы рекомендуем делать для увеличения плотности пленки краски, а также улучшения эластичности продукта.

СРОК ХРАНЕНИЯ:

12 месяцев с даты производства при хранении в оригинальной невскрытой упаковке.

SENAGO, May 2006 – IV

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, определенно, 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 °C 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.