

IS201

Подробное описание

Техническое описание



ПРОЗР.2К ИЗОЛЯНТ

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ИЗОЛЯНТ ДЛЯ ЭКЗОТИЧЕСКИХ ПОРОД ДЕРЕВА

Прозрачный полиуретановый изолянт, предназначенный для эссенций, содержащих жирные вещества, экстрактивные вещества древесины, с высокой влажностью и высокой плотностью. Незаменим для обеспечения адгезии и полной полимеризации полиэфирных красок с парафином и полиэфирных грунтовок, наносимых на древесину, содержащую вышеупомянутые вещества; а также в качестве изолянта для красителей, ингибирующих полимеризацию полиэфиров.

Общие данные

Область применения	✓ Внутренняя отделка ✓ Предметы интерьера
Основные особенности	Отличный/ая Блокировка экстрактивных веществ

Физико-химические характеристики

Примечания Внешний вид	Прозрачная жидкость
Сухой остаток %	19.0 ± 2

Инструкции по использованию

Пигментируемость	Продукт пигментируется, обратитесь к руководству "Пигментированные материалы" или обратитесь за технической поддержкой.
------------------	---

Подложка

Подложка	✓ Танинсодержащая древесина и древесина с экстрактивными веществами ✓ Неокрашенный массив или шпон
Подготовка подложки 	✓ Шлифовка подложки шлиф. шкурками P150, а затем P 180. Тщательно удалить пыль сжатым воздухом.
Примечание подготовка подложки	Рекомендуется нанести один или два слоя в зависимости от обрабатываемой древесины и предусмотренного цикла окраски: один слой для полиуретановых систем и два слоя для полиэфирных.
Информация о подложке	Вся общая информация относится к материалам ICA Group

Способ применения

Отвердитель	Отвердитель	% по массе	% по объему	Жизнеспособность (ч)	Способ введения
	C201	100.0	100.0	3	Перемешивание вручную
	C204	100.0	100.0	2	Перемешивание вручную
Разбавитель	Разбавитель	% по массе	% по объему	Способ введения	
	D1015	10.0	10.0	Перемешивание вручную	
Примечания к подготовке материала	Материал готов к применению. При температуре выше 25-28 °С и в сильно вентилируемых помещениях рекомендуется добавлять 5-10% медленного разбавителя.				
Применение  	Применение		Применение Примечания		
	Распыление с мембранным наносом Втирание Система распыления AIRMIX Распыление		При использовании чашечного пистолета рекомендуется использование сопла диаметром 1.8 - 2 мм и давление воздуха 3 атм.		
Расход на один слой (г/м2)	Расход на один слой (г/м2)		Максимальный расход (г/м2)		
	60		100.0		
Количество слоёв	До двух				
Сушка между слоями (23°C 50% отн. влажности) (ч)	1-3				
Последующий слой Примечания	Медленный отвердитель позволяет наносить последующий слой в интервале от 12 до 24 часов. Быстрый отвердитель позволяет наносить последующий слой в интервале от 3 до 8 часов. Рекомендуется слегка отшлифовать изолянт шлифовальной бумагой с зернистостью 220-280, чтобы удалить поднятый ворс древесины. По истечении максимального времени для перекрытия необходимо произвести шлифовку, чтобы обеспечить лучшую адгезию последующих слоев краски. Через 2–3 дня после нанесения материал уже не может быть окрашен, даже после шлифовки. В этих случаях необходимо удалить изолянт шлифовальной бумагой с зернистостью 180-220, нанести еще один такой же слой и продолжить нанесение в соответствии с рекомендованным временем.				

Сушка

Высыхание на отлип (23°C 50% отн. влажности) (ч) 	1.0
Информация о сушке и сшивке	Вышеприведенные данные являются ориентировочными. Время высыхания зависит от подложки, количества нанесения, температуры и относительной влажности воздуха.

Спецификация поставляемого продукта

Анализ	Значение		Единица измерения	Способ
Вязкость Вискозиметр	Ford Cup 2	25.0 ± 5.0	Секунды	Вязкость C.F. 2 20°C (с) - MP04
Плотность		0.93 ± 0.05	г/мл	Плотность (г/мл) - MP01

Примечания

Гарантийный срок хранения (дней)	730.0
Условия хранения 	При соблюдении условий транспортирования и хранения Хранить при температуре от 5 до 35°C
Примечания	Хранить в прохладном и сухом месте, вдали от воздействия прямых солнечных лучей.

Примечания вязкость

Указанная в техническом листе вязкость продукта – эта вязкость, измеренная отделом контроля по качеству в момент выхода продукта из производственной линии. Любое отклонение от данных, указанных в техническом листе, может быть вызвано такими обстоятельствами, как продолжительность и условия хранения.

Официальное уведомление

Методы работы, условия нанесения, производственный цикл, использование оборудования, условия окружающей среды, характеристики используемых подложек, предполагаемое назначение изделий находятся вне нашего контроля и наших обязательств. Поэтому важно, чтобы Вы тестировали и проверили наши продукты и предоставленную нами информацию, чтобы убедиться, что они удовлетворяют Ваши требования и являются пригодными для достижения желаемых результатов. Этот конкретный анализ является исключительно Вашей ответственностью и должен включать оценку пригодности с технической и процессуальной, экологической, санитарно-гигиенической точек зрения. Любая письменная или устная информация, предоставляемая нашим техническим и / или коммерческим персоналом, предназначена исключительно для иллюстрации продукта и оказания помощи клиенту и не является инструкциями или консультациями, которые категорически исключены. Вышеупомянутая письменная или устная информация может быть изменена без предварительного уведомления и не подразумевает принятия какой-либо ответственности Нашей Компанией перед Вами и третьими лицами. Продукт поставляется в полном соответствии с содержанием этого документа; поэтому мы гарантируем соответствие химико-



физических характеристик продукта с учетом допусков и данных, содержащихся в наших технических паспортах.

Технические листы могут быть изменены или отредактированы, поэтому Вы несете ответственность за получение последней версии документа, получив доступ к нашему «Корпоративному порталу» www.icagroup.info.

Любое заявление, рекомендация или совет, не содержащиеся в этом документе, не авторизованы, не являются обязательными для нашей Компании и не влекут никакой ответственности с нашей стороны.