

AqualitColor AC-E451-MT



Описание продукта

Описание	Водорастворимый светостойкий двухкомпонентный декоративный лак на акрилатно-полиуретановой основе с ярким блеском. Для изготовления лаков всех цветов с эффектом металлик или в качестве добавки в прозрачные лаки Aqualit для получения эффекта блесков.
----------	---

Область применения

Описание	Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Идеально подходит для использования в сочетании с AqualitColor AC-IP360.
----------	--

Характеристики продукта

код продукта	AC-E451-MT
Цвет продукта	Металлик
Dimensiune recipient	5 kg
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	60-100
Хранение в оригинальной закрытой таре	не менее 1 года
Директива о летучих органических соединениях Предельное значение ЕС для этого продукта (кат. A/e): 130 г/л (2010)	Этот продукт содержит 103 г/л летучих органических соединений.

Предварительная обработка Поверхности

	МДФ — без воздействия влаги	Предварительная обработка с использованием AqualitColor AC-IP360 выполняется до получения закрытой равномерной поверхности. Окончательное шлифование праймера шлифовальной шкуркой, размер зерна P280 - P320.
	МДФ — с воздействием влаги Древесина экзотических пород/древесина с высоким содержанием компонентов.	Предварительная обработка с использованием AqualitColor AC-IP360 (с отвердителем) выполняется до получения закрытой равномерной поверхности. Окончательное шлифование праймера шлифовальной шкуркой, размер зерна P280 - P320.

Применение

	Тщательно перемешать!
	Смешать и нанести продукт как описано в разделе «Отвердитель – Разбавитель – Добавки». Окраска под металлик Продукт может применяться в чистом виде или в смеси с лаком AqualitColor AC-T450-30-цветовой оттенок. Для получения желаемого результата цветовой оттенок должен как минимум наполовину состоять из декоративного лака. Добавление белого пигмента крайне отрицательно влияет на металлический эффект. Декоративный лак AC-E451-GO не пригоден для тонировки и может применяться только в чистом виде. Блестки Продукт можно в небольших количествах добавлять в прозрачный лак Aqualit. Благодаря этому поверхности, окрашенные лаком AqualitColor AC-T450-30-цветовой оттенок, приобретают особый эффект блесков. Для максимального эффекта количество добавок должно быть умеренным: от 0,5 до 5%.

Продукция компании AkzoNobel Wood Coatings предназначена исключительно для профессиональных и промышленных переработчиков, обладающих базовыми знаниями об обращении с химическими веществами для облагораживания поверхности и об их применении. Приведенные в памятках указания по переработке для достижения расчетного качества считаются необязательными к соблюдению рекомендациями и не предоставляют никаких гарантий. Эти рекомендации основываются на нашем опыте и сериях испытаний; они призваны облегчить работу наших клиентов и стимулировать ее. Клиент самостоятельно несет ответственность за любое возможное отклонение от идеальных условий работы, которое может повлиять на (конечный) результат применения изделия. Это, тем не менее, не освобождает клиента от ответственности за проверку изделия и его применимости для поверхности, подлежащей обработке, желательно путем пробной обработки. При возникновении любых сомнений относительно обращения с приобретенным изделием или обработки с его помощью наши консультанты по материалам, а также специалисты по применению и лабораторным исследованиям добросовестно проконсультируют вас. Естественно, компания AkzoNobel гарантирует безупречное качество производимой продукции в соответствии с действующими техническими требованиями к продукции, однако ответственность за применение поставленной продукции лежит исключительно на клиенте. Если нами явно (в письменном виде) не гарантированы определенные характеристики или качества продукции в соответствии с определенной в договоре целью применения, то информация, переданная клиенту в ходе любых добросовестных консультаций или обучения по техническим вопросам, связанным с применением, не является обязательной к соблюдению и не дает никаких гарантий. Компания AkzoNobel несет ответственность за применение клиентами ее продукции в объеме действия Общих условий продаж и поставок, на что настоящим указывается клиенту. Соответствующую техническую памятку можно загрузить на наших веб-страницах. После появления нового издания предыдущие технические памятки становятся недействительными. По состоянию на: 2023-02-09 / 8

EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH • Düsseldorf Str. 96 - 100 • 40721 Hilden • Германия • www.akzonobel.com/wood

1/2

AN_204450_060919

AqualitColor

Отвердитель - Разбавитель - Добавки		
	Отвердитель	5% HWA 6000 В том числе при смешивании с лаком АС-T450-30-цветовой оттенок.
	Разбавитель	TWA 9000-F или водопроводная вода
	Время жизни рабочей смеси 20 °C, отн. влажности воздуха 65%	до 4 часов

Нанесение	
Давление распыления (бар)	1.5-3.0
Размер сопла (мм)	1.6-2.0
Добавление разбавителя (%)	5-10
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	30
Расход наносимого продукта на один слой (г/м2)	120-150
Расход (м2/л)	6-8

Время высыхания @ 20°C	
сухой от пыли	от 40 минут
устойчивый к прикосновению	от 1 часа
Пригодный к шлифовке	от 4 часов
пригодный для транспортировки	от 12 часов

Стандарт на методы испытаний	
	EN 71-3 Миграция растворимых тяжелых металлов
	DIN 53160 часть 1 и 2, устойчивость к воздействию пота и слюны

Продукция компании AkzoNobel Wood Coatings предназначена исключительно для профессиональных и промышленных переработчиков, обладающих базовыми знаниями об обращении с химическими веществами для облагораживания поверхности и об их применении. Приведенные в памятке указания по переработке для достижения расчетного качества считаются необязательными к соблюдению рекомендациями и не предоставляют никаких гарантий. Эти рекомендации основываются на нашем опыте и сериях испытаний; они призваны облегчить работу наших клиентов и стимулировать ее. Клиент самостоятельно несет ответственность за любое возможное отклонение от идеальных условий работы, которое может повлиять на (конечный) результат применения изделия. Это, тем не менее, не освобождает клиента от ответственности за проверку изделия и его применимости для поверхности, подлежащей обработке, желательно путем пробной обработки. При возникновении любых сомнений относительно обращения с приобретенным изделием или обработки с его помощью наши консультанты по материалам, а также специалисты по применению и лабораторным исследованиям добросовестно проконсультируют вас. Естественно, компания AkzoNobel гарантирует безупречное качество производимой продукции в соответствии с действующими техническими требованиями к продукции, однако ответственность за применение поставленной продукции лежит исключительно на клиенте. Если нами явно (в письменном виде) не гарантированы определенные характеристики или качества продукции в соответствии с определенной в договоре целью применения, то информация, переданная клиенту в ходе любых добросовестных консультаций или обучения по техническим вопросам, связанным с применением, не является обязательной к соблюдению и не дает никаких гарантий. Компания AkzoNobel несет ответственность за применение клиентами ее продукции в объеме действия Общих условий продаж и поставок, на что настоящим указывается клиенту. Соответствующую техническую памятку можно загрузить на наших веб-страницах. После появления нового издания предыдущие технические памятки становятся недействительными. По состоянию на: 2023-02-09 / 8