

QuantumColor QC-E461-MT



Описание продукта

Описание	Содержащий растворитель светостойкий двухкомпонентный декоративный лак на полиуретано-акрилатной основе с высоким блеском. Для изготовления лаков всех цветов с эффектом металлик или в качестве добавки в прозрачные лаки Quantum для получения эффекта блесков.
----------	---

Область применения

Описание	Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Идеально подходит для композиции с наполнителями изделий QuantumColor QC-IP350, QC-P340 или QC-P330.
----------	--

Характеристики продукта

код продукта	QC-E461-MT
Цвет продукта	Металлик
Dimensiune recipient	5 kg
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	60 ± 2
Хранение в оригинальной закрытой таре	минимум 2 года

Предварительная обработка Поверхности

	МДФ — без воздействия влаги	Предварительно обработать QuantumColor QC-P340 или QC-P330. Окончательное шлифование праймера шлифовальной шкуркой, размер зерна P280 - P320.
	МДФ — с воздействием влаги Древесина экзотических пород/древесина с высоким содержанием компонентов.	В сочетании с QuantumColor QC-IP350. 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 QuantumColor QC-T460-__ / 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 QC-E461-GO не пригоден для тонировки и может применяться только в чистом виде. Блестки Продукт можно в небольших количествах добавлять в прозрачный лак Quantum. Благодаря этому поверхности, окрашенные лаком QuantumColor, приобретают особый эффект блесков. Для максимального эффекта количество добавок должно быть умеренным: от 0,5 до 5%. Для получения блестящей глянцевой поверхности мы рекомендуем добавить высокоглянцевый прозрачный лак Quantum Q-T263-90.

Отвердитель – Разбавитель – Добавки

	Отвердитель	5% HPU 6300 В том числе при смешивании с лаком QuantumColor QC-T460.
	Разбавитель	TPU 9030-F быстрое высыхание TPU 9301-S медленное высыхание
	Время жизни рабочей смеси 20 °C, отн. влажности воздуха 65%	до 8 часов

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 добровольно 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: 2021-08-25 / 5

QuantumColor

Нанесение	
	
Давление распыления (бар)	1.5-3.0
Размер сопла (мм)	1.6-2.0
Добавление разбавителя (%)	10-20
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	20-30
Расход наносимого продукта на один слой (г/м2)	120-150
Расход (м2/л)	6-8

Время высыхания @ 20°C	
сухой от пыли	от 15 минут
устойчивый к прикосновению	от 45 минут
пригодный для транспортировки	от 12 часов
Пригодный к шлифовке	от 2 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 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: 2021-08-25 / 5