

Quantum Q-T280-15



Описание продукта

Описание	Двухкомпонентный растворимый в растворителе светостойкий полиуретановый прозрачный лак на акриловой основе с фотостабилизатором. Он защищает светлую древесину от преждевременного пожелтения вследствие воздействия солнечных лучей.
----------	---

Область применения

Описание	Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Лаковые покрытия с открытыми и закрытыми порами. Нанесение ярких лаков QuantumColor QC-T. Можно использовать в качестве многослойного лака.
----------	---

Характеристики продукта

код продукта	Q-T280-15
Dimensiune recipient	5l 20 l
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	25 ± 2
Хранение в оригинальной закрытой таре	минимум 2 года

Степень блеска

номер продукта	Степень блеска	DIN 67530 при 60°
Q-T280-15	шелковисто-матовый	15 ± 2

Предварительная обработка Поверхности

	Необработанные деревянные поверхности Ступенчатая древесная масса Тщательно удалить шлифовальную пыль Крупнопористую древесину очистить щеткой	P120, P150, P180
	Бейцевание деревянных поверхностей	перед бейцеванием отшлифовать
	Покрyтия с закрытыми порами	Несколько раз нанести грунтовку Quantum, например Q-IS160 или Q-S170, чтобы закрыть поры.
	Древесина экзотических пород/древесина с высоким содержанием компонентов. Древесина или МДФ для влажных помещений.	Нанесение изолянта Quantum QIS160 в соотношении 5:1
	Поверхности с ярким лакированным покрытием QuantumColor QC-T	через 3 - максимум 8 часов лакировать без промежуточного шлифования

Применение

	Тщательно перемешать!
	Смешать и нанести продукт как описано в разделе «Отвердитель - Разбавитель - Добавки».

Отвердитель - Разбавитель - Добавки

	Отвердитель	10% HPU 6300
	Разбавитель	TPU 9030-F быстрое высыхание TPU 9301-S медленное высыхание
	Время жизни рабочей смеси 20 °C, отн. влажности воздуха 65%	до 36 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 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: 2021-08-24 / 4

Quantum

Нанесение		
Давление распыления (бар)	1.5 - 2.0	110-130
Размер сопла (мм)	1.6-2.0	0.23-0.28
Добавление разбавителя (%)	0-20	0-20
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	20	20
Расход наносимого продукта на один слой (г/м2)	100-120	100-120
Расход (м2/л)	6-8	6-8

Время высыхания @ 20°C	
сухой от пыли	от 20 минут
устойчивый к прикосновению	от 1 часа
пригодный для транспортировки	от 12 часов
Пригодный к шлифовке	от 2 часов

Стандарт на методы испытаний	
	DIN 68861/1B Химическая нагрузка мебельных поверхностей
	Материалы и изделия, контактирующие с пищевыми продуктами / Пластмассы согласно UNI EN 1186-5:2003
	EN 1399 Устойчивость к отпечаткам и ожогам от сигарет.
	Обладает высокой термостойкостью, поэтому подходит для использования в ресторанной индустрии и индустрии общественного питания. Допускается кратковременное воздействие высокой температуры 150° C без появления видимых следов.
	EN 71-3 Миграция растворимых тяжелых металлов
	DIN 53160 часть 1 и 2, устойчивость к воздействию пота и слюны
	Общий сертификат строительного надзора о трудно- воспламеняемости согласно DIN 4102/B1, проверено на трудно- воспламеняемых древесных плитах класса B1, также на облицованных шпоном плитах.

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, желательной 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: 2021-08-24 / 4