



Описание продукта		
Двухкомпонентный растворимый в растворителе светостойкий полиуретановый прозрачный лак на акриловой основе.		
Βασιστούν σε εμπρός		
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. Идеальный покровный лак Quantum Q-S130.		
Характеристики продукта		
Q-T234-__	5 л, 20 л	
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	35 ± 5	
Удельный вес в кг/л при 20 ° C	0,94 ± 1%	
Твердые вещества в % базового лака Твердые вещества в %, включая стандартный отвердитель	27-30 27-29,7	
После последующего испарения объем твердого тела уменьшается.		
Хранение: в оригинальной таре, закрытой	минимум 2 года	
Дальнейшая информация см. Сертификат безопасности согласно 91/155/ЕЭС		
Степень блеска		
номер продукта	Степень блеска	DIN 67530 при 60 °
Q-T234-60	блестящий	60 ± 2
Q-T234-30	шелковисто-глянцевый	30 ± 2
Q-T234-15	шелковисто-матовый	15 ± 2
Q-T234-10	матовая	10 ± 2
Q-T234-05	глубокоматовый	5 ± 2
Предварительная обработка Поверхности		
	Необработанные деревянные поверхности Ступенчатая древесная масса. Осторожно удалить шлифовочную пыль. Крацевать крупнопористую древесину.	P120, P150, P180
	Бейцевание деревянных поверхностей	перед бейцеванием отшлифовать
	для нанесения на поверхности с открытыми порами	Грунтовать Quantum Q-S130 ICLA 117.50
	Покрытия 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. Или МДФ в сырых помещениях	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 6301 (310.48)
	Альтернативные отвердители	20% HPU 6205 (310.70) Более быстрое отверждение, более высокая механическая и химическая стойкость, но незначительное пожелтение.
	Разбавитель	TPU 9302-M (910.17) обычное высыхание TPU 9304-S (910.73) медленное высыхание
	Время жизни рабочей смеси 20 °C, отн. влажности воздуха 65%	до 15 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 серьезных испытаниях; 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: 2017-11-28

Нанесение			
			
Давление распыления (бар)	1,5-2,0	110-130	-
Размер сопла (мм)	1,6-2,0	10 - 20	-
Добавление разбавителя (%)	10 - 20	5 - 10	0 - 10
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	15 - 17	18 - 20	6 - 10
Расход наносимого продукта на один слой (г/м ²)	100 - 140	100 - 140	100 - 140
Расход (м ² /л)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Время высыхания	
сухой от пыли	от 15 минут
устойчивый к прикосновению	от 45 минут
Пригодный к шлифовке	от 1 часа
пригодный для транспортировки	от 12 часов

Форсированная сушка	
Время высыхания при температуре помещения	20 минут
Сушка горячим воздухом при температуре 40° C	20 минут
Сушка горячим воздухом при температуре 60° C	20 минут
Охлаждение при комнатной температуре	20 минут

Доработка
Дополнительная обработка поверхности тем же продуктом после шлифовки шлифовальной шкуркой, размер зерна P280-320, всегда возможна.

Особые указания
Не применять и не сушить лаки на полиуретановой основе при температуре ниже 15 °С.
Нанесение ПУ лаков в течение рабочего дня без промежуточного шлифования возможно.
ПУ отвердители чувствительны к влаге. Хранить только в плотно закрытых емкостях.
При работе с ПУ отвердителями необходимо придерживаться мер безопасности, указанных на этикетке.
Хранить ПУ отвердители в закрытых заводских емкостях в прохладном и сухом месте не более 1 года.
Продукт стойкий к перексиду, поэтому его можно использовать для отбеленных деревянных поверхностей мебели. Только при использовании со стандартным отвердителем.
Все указанные данные базируются на применении стандартного отвердителя. При применении одного из альтернативных отвердителей, некоторые данные, как, например, скорость отверждения, характеристики нанесения, блеск и качество поверхности могут изменяться.

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:2017-11-28