



**Описание продукта**  
 Двухкомпонентная содержащая растворитель яркая лаковая система на полиуретано-алкидной основе с хорошими покрывающими и заполняющими свойствами. Система смешения цветов для создания бесчисленных цветовых оттенков по классификациям Sikkens, RAL, NCS и т. д. или по собственному шаблону.

**Область применения**  
 Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Идеально подходит для использования с наполнителями серии SolidoColor или QuantumColor.

Характеристики продукта	
SC-T440-30-BW01 SC-T440-30-BN00	5 кг, 20 кг 4,6 кг, 18,4 кг
SC-T440-10-BW01 SC-T440-10-BN00	5 кг, 20 кг 4,6 кг, 18,4 кг
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	75 ± 5
Удельный вес в кг/л при 20 ° C BN00 BW01	1,08 ± 1% 1,18 ± 1%
Твердые вещества в % базового лака BN00 Твердые вещества в %, включая стандартный отвердитель BN00	48,7 ± 1 40,8 ± 1
Твердые вещества в % базового лака BW01 Твердые вещества в %, включая стандартный отвердитель BW01	54,7 ± 1 44,8 ± 1
Содержание твёрдых частиц путем окраски основы цветными пигментами. 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 °
SC-T440-30/цвет	шелковисто-глянцевый	30 ± 5
SC-T440-10/цвет	матовая	10 ± 5

Предварительная обработка Поверхности		
	Необработанные деревянные поверхности	P180, P240, P320
	Древесина экзотических пород/древесина с высоким содержанием компонентов. МДФ во влажных помещениях	В сочетании с Solido S-IS130 и праймером серии SolidoColor. Или в сочетании с праймером QuantumColor QC-IP350. Окончательное шлифование праймера шлифовальной шкуркой, размер зерна P280 - P320.
	МДФ — без воздействия влаги	Предварительная обработка праймером серии SolidoColor или QuantumColor. Окончательное шлифование праймера шлифовальной шкуркой, размер зерна P280 - P320.

Применение	
	<b>Тщательно перемешать!</b>
	Смешать и нанести продукт как описано в разделе «Отвердитель – Разбавитель – Добавки».

Отвердитель – Разбавитель – Добавки		
	Отвердитель	50% HPU 6205 (910.70)
	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 3 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, 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:2017-09-09

Нанесение		
		
Давление распыления (бар)	1,5 - 3,0	110-130
Размер сопла (мм)	1,6-2,0	0,23-0,28
Добавление разбавителя (%)	10 - 20	0 - 10
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	20 - 30	30 - 60
Расход наносимого продукта на один слой (г/м <sup>2</sup> )	120	120
Расход (м <sup>2</sup> /л)	6 - 8	6 - 8

Время высыхания	
сухой от пыли	от 15 минут
устойчивый к прикосновению	от 45 минут
Пригодный к шлифовке	от 2 часов
пригодный для транспортировки	от 12 часов

Дополнительная обработка
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. По истечению этого времени нанесение последующих слоев без предварительного шлифования не даст необходимой адгезии между слоями.
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.
Лаковая основа не является светостойкой. В зависимости от выбранного оттенка с течением времени возможно незначительное изменение цвета. Степень пожелтения зависит от толщины слоя, а также от интенсивности УФ-облучения вследствие воздействия солнечного света. При необходимости создания светостойкого покрытия используйте наши продукты серии Quantum Color.

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, желательнее 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:2017-09-09