

Aqualit A-T280-40



Описание продукта

Описание	Двухкомпонентный водорастворимый светостойкий полиуретановый прозрачный лак на акрилатной основе для высокой механической и химической нагрузки.
----------	--

Область применения

Описание	Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Предназначен, в частности, для поверхностей, которые подвергаются высокой механической и химической нагрузке. Используется в качестве бесцветного многослойного лака или в сочетании яркого лака с AqualitColor.
----------	--

Характеристики продукта

код продукта	A-T280-40
Dimensiune recipient	5l 20 l
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	40 ± 2
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 74 г/л летучих органических соединений.

Степень блеска

номер продукта	Степень блеска	DIN 67530 при 60°
A-T280-40	шелковисто-глянцевый	40 ± 2

Предварительная обработка Поверхности

	Необработанные деревянные поверхности	Несколько раз нанести Aqualit A-IS180 или A-T280-__, чтобы закрыть поры.
	Поверхности с ярким лакированным покрытием AqualitColor	Разрешается покрывать обработанную поверхность лаком через 6, максимум 24 часа без промежуточного шлифования.

Применение

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

Отвердитель – Разбавитель – Добавки

	Отвердитель	20% HWA 6000
	Разбавитель	TWA 9000-F или водопроводная вода
	Время жизни рабочей смеси	до 4 часов

Нанесение

Давление распыления (бар)	1.5 - 2.0	60-90	
Размер сопла (мм)	1.8-2.0	0.25-0.28	
Добавление разбавителя (%)	20	10-20	20
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	40	40-50	40
Расход наносимого продукта на один слой (г/м2)	100-140	100-140	80-120
Расход (м2/л)	5 - 7	5 - 7	8 - 12

Время высыхания @ 20°C

сухой от пыли	от 30 минут
устойчивый к прикосновению	от 1 часа
Пригодный к шлифовке	от 4 часов
пригодный для транспортировки	от 12 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: 2022-04-27 / 9

EMEA HQ

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

1/2

AN_204450_060919

Aqualit

Стандарт на методы испытаний	
	DIN 68861/1B Химическая нагрузка мебельных поверхностей
	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.
	Требование к поверхностям кухонной мебели согласно DIN 68930 в отношении устойчивости к изменениям климата.
	При добавлении 3% структурной добавки STP-F материал обладает противоскользящие свойства R10 согласно BGR 181 и DIN 51130.

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: 2022-04-27 / 9