

## QuantumColor QC-IP350



Описание продукта	
Описание	Содержащий растворитель быстросохнущий белопигментированный наполнитель на полиуретан-акрилатной основе с очень высокой наполняющей способностью. Продукт обладает высоким изолирующим действием в отношении компонентов древесины и воды при использовании МДФ во влажных помещениях.

Область применения	
Описание	Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Для грунтования всех распространенных видов древесины и древесных материалов. Идеально подходит для изоляции компонентов древесины, а также МДФ во влажных помещениях. Также можно использовать в качестве усилителя адгезии для различных распространенных видов пластмассы и металла для внутренних помещений.

Характеристики продукта	
код продукта	QC-IP350
Dimensiune recipient	20 kg 5 kg
Вязкость при поставке DIN 6 мм/сек	60 ± 3
Хранение в оригинальной закрытой таре	минимум 2 года

Предварительная обработка Поверхности		
	Необработанные деревянные поверхности Ступенчатая древесная масса Тщательно удалить шлифовальную пыль Крупнопористую древесину очистить щеткой	P120, P150, P180
	Сначала обезжирить металлические поверхности разбавителем и зачистить. Пластмассовые поверхности также следует зачистить.	P400 P600

Применение	
	Тщательно перемешать!
	Смешать и нанести продукт как описано в разделе «Отвердитель - Разбавитель - Добавки».
	При использовании в качестве усилителя адгезии для пластмассы и металла продукт необходимо разбавить указанным 30-процентным полиуретановым разбавителем. Затем следует нанести тонкий слой (прим. 60 мкм) с помощью пистолета-распылителя. По истечении времени высыхания от прим. 30 минут до макс. 6 часов можно как обычно нанести слой яркого лака без промежуточного шлифования. Ввиду множества различных оснований мы не можем гарантировать достаточную адгезию в каждом отдельном случае. Проверка на прочность адгезии, как правило, выполняется специалистом по нанесению.

Отвердитель - Разбавитель - Добавки		
	Отвердитель	10% HPU 6300
	Разбавитель	TPU 9030-F быстрое высыхание TPU 9301-S медленное высыхание
	Время жизни рабочей смеси 20 °С, отн. влажности воздуха 65%	до 8 часов

Нанесение		
Давление распыления (бар)	1.5-3.0	110-130
Размер сопла (мм)	2.5-3.0	0.38
Добавление разбавителя (%)	0-20	0-20
Расход наносимого продукта на один слой (г/м2)	120-300	120-300
Расход (м2/л)	3-6	3-4

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, желательным 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

Время высыхания @ 20°C	
сухой от пыли	от 20 минут
устойчивый к прикосновению	от 1 часа
Пригодный к шлифовке	от 3 часов

Стандарт на методы испытаний	
	Требование к поверхностям кухонной мебели согласно DIN 68930 в отношении устойчивости к изменениям климата.
	Общий сертификат строительного надзора о трудно- воспламеняемости согласно DIN 4102/B1, проверено на трудно- воспламеняемых древесных плитах класса B1, также на облицованных шпоном плитах. Применение возможно только в качестве грунтовки в сочетании со всеми другими прозрачными лаками серии Quantum Q-T260-___. * Ходатайство подано
	Трудновоспламеняющаяся согласно резолюции IMO A.653 с допуском USCG. Не допускается использование трудновоспламеняющегося поверхностного материала на трубах, кожухах труб или кабелях.
	Tox Control – Знак качества для лаковых покрытий с низким уровнем эмиссии

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