



Описание продукта
 Двухкомпонентная растворимая в растворителе полиуретановая грунтовка на алкидной основе. Продукт может достигать особенно высокой механической прочности при удваивании количества отвердителя.

Βασιστούν σε εμάς

Практически для всех видов деревянной мебели, эксплуатируемой в помещениях. Очень подходит для предметов, которые должны иметь высокую механическую прочность, например, столы или столешницы. Продукт может быть использован как многослойный лак, а также в качестве последнего слоя.

Характеристики продукта

S-T230-__	5 л, 20 л
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	28 - 42
Удельный вес в кг/л при 20 ° C	0,99 ± 1%
Твердые вещества в % базового лака	41,2 ± 1
Твердое тело в %, включая 50 % стандартный отвердитель	38,6 ± 1
Твердое тело в %, включая 100 % стандартный отвердитель	37,3 ± 1
После последующего испарения объем твердого тела уменьшается.	
Хранение: в оригинальной таре, закрытой	минимум 2 года
Дальнейшая информация см. Сертификат безопасности согласно 91/155/ЕЭС	

Уровень блеска с 50% отвердителем

номер продукта	Степень блеска	DIN 67530 при 60 °
S-T230-35	шелковисто-глянцевый	35 ± 5
S-T230-15	шелковисто-матовый	15 ± 5

Уровень блеска с 100% отвердителем

номер продукта	Степень блеска	DIN 67530 при 60 °
S-T230-35	блестящий	60 ± 5
S-T230-15	шелковисто-глянцевый	45 ± 5

Предварительная обработка Поверхности

	для нанесения на поверхности с открытыми порами	Грунтовать с помощью подходящей грунтовки серии Solido.
	Покрытия с закрытыми порами	Несколько раз нанести грунтовку серии Solido, чтобы закрыть поры.
	Древесина экзотических пород/древесина с высоким содержанием компонентов. Древесина или МДФ для влажных помещений.	Грунтование Solido S-IS130

Применение

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

Отвердитель – Разбавитель – Добавки

	Отвердитель Соотношение компонентов для нормальных механических нагрузок	50% HPU 6215 (315.10)
	Отвердитель Соотношение компонентов для высоких механических нагрузок. Обратите внимание на повышение уровня глянца.	100% HPU 6215 (315.10)
	Разбавитель	TPU 9304-S (910.73) медленное высыхание
	Время жизни рабочей смеси 20 ° C, отн. влажности воздуха 65% с добавлением 10% TPU 9303-S	до 4 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, 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 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:2019-02-25

Нанесение		
		
Давление распыления (бар)	1,5-2,0	110-130
Размер сопла (мм)	1,6-2,0	0,23-0,28
Добавление разбавителя (%)	10 - 20	10 - 20
Рабочая вязкость по DIN 4 мм (сек.)	14 - 16	14 - 16
Расход наносимого продукта на один слой (г/м ²)	110 - 140	110 - 140
Расход (м ² /л)	5 - 7	5 - 7

Время высыхания	
сухой от пыли	от 30 минут
устойчивый к прикосновению	от 1 часа
Пригодный к шлифовке	от 6 часов
Штабелируемый	от 24 часов

Доработка
Дополнительная обработка поверхности тем же продуктом после шлифовки шлифовальной шкуркой, размер зерна P280-320, всегда возможна. Рекомендуемое нанесение продукта – не более 3-х слоев.

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.
Продукт не является светостойким. В связи с этим пленка, образующаяся на поверхности лакокрасочного покрытия, с течением времени проявляет тенденцию к пожелтению. Степень пожелтения зависит от толщины слоя, а также от интенсивности УФ-облучения вследствие воздействия солнечного света. При необходимости создания абсолютно светостойкого лакокрасочного покрытия используйте наши продукты серии Quantum.
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 обязательными 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 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:2019-02-25