

ТИП КРАСКИ	Водоразбавляемый лак на базе уретана. Отверждается ультрафиолетом. Можно применять в качестве грунтовки или поверхностного лака.
ПРИМЕНЕНИЕ	Для окраски мебели и предметов обихода.
СВОЙСТВА	ТЕКНОЛЮКС АКВА 1429 быстро высыхает. После отверждения ультрафиолетом, пленка лака обладает хорошей адгезией к основанию. Является устойчивым.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Содержание сухих веществ	37 ±2 объемных %
Общая масса твердых веществ	прим. 400 г/л
Летучие органические вещества (VOC)	прим. 27 г/л
Теоретическая укрывистость	8 м ² /л (мокрая пленка 125 мкм, сухая пленка 46 мкм)
Очистка инструментов	Вода или ТЕКНОСОЛВ 1935.
Глянец	1429-23: полуматовый
Цвета	Яркий лак

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**Высыхание покрытия**

Испарение	При заданной величине 10 мин.+40 °С, рециркуляционный воздух. IRM - излучатели можно применять в испарительной зоне для повышения эффективности испарения воды. Время испарения является рекомендательным и зависит от количества слоев нанесения и технического исполнения зоны вспышки (flash-off). Время flash-off является существенным для удаления воды из поверхности до отверждения ультрафиолетом.
УФ-отверждение	1 Hg-излучатель. На скорость реакции отверждения значительно влияют толщина пленки, скорость линии, тип излучателя, количество излучателей, мощность излучателей и расстояние от поверхности лака. Вышеуказанному следует придерживаться на линии применения и следовать инструкциям изготовителя оборудования.
Скорость линии	Макс. 5 м/мин. На скорость линии влияет применяемое оборудования для ультрафиолета.
Мощность излучателей	Оснащенный отражателем, фокусирующий не менее 80 W/cm. Рекомендуемая мощность излучателя 120 W/cm.
Подготовка поверхности	Необработанную или загрунтованную поверхность отшлифовать тонкой наждачной бумагой. Влажность древесины должна составлять ниже 15%.
Нанесение	Перед нанесением следует тщательно перемешать. ТЕКНОЛЮКС АКВА 1429 подходит для нанесения распылителем. Максимальное количество слоев нанесения 2 x 120 г мокрой пленки /м ² . При нанесении в 2 слоя лак должен временами отверждаться на линии. При необходимости - производить промежуточную шлифовку.
Условия нанесения	Во время нанесения и высыхания краски температура воздуха, поверхности и краски должны быть выше +15°С, относительная влажность воздуха ниже 80% и хорошая вентиляция.
ХРАНЕНИЕ	Защищать от мороза. Подходящая температура хранения составляет +10 - +25°С. Защищать от прямого солнечного света. Открытую емкость следует плотно закрывать. Срок хранения: 6 месяцев.

