

TEKNOLUX AQUA 1429-41

УФ-отверждаемый водоразбавляемый лак

Водоразбавляемый лак, отверждаемый ультрафиолетом. Для окраски мебели, лестничной клетки и прочих деревянных поверхностей. Подходит для линий быстрой обработки.



Быстрое высыхание и ультрафиолетовое отверждение после испарения воды. Немедленно после УФ-отверждения образуется износостойкая и прочная пленка. Очень хорошо штабелируется.

ИСПЫТАНИЯ НА МЕБЕЛИ - Область применения:

Стулья/кровати/полки: Сверхвысокие требования

Стол: Повышенные требования

Поверхности, менее подверженные износу: Сверхвысокие требования



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Области применения	Мебель, Межкомнатные двери, Кухни, Лестницы
Рекомендуемые поверхности	ДСП, Древесноволокнистая плита высокой плотности (HDF), МДФ, Заболонь
Содержание нелетучих веществ	Прим. 40 весовых %
Вязкость	20-28 с DIN 6 +20 °C
Летучие органические соединения (ЛОС)	Прим. 19 г/л (DIRECTIVE 2010/75/EU) Приведенное значение ЛОС является средним значением для продуктов заводского производства, и, следовательно, оно может варьироваться в зависимости от отдельных продуктов, которых касается эта Техническая спецификация.
Глянец (60°)	Прим. 5-15. Доступен также с иными степенями глянца.
Разбавитель	Материал поставляется готовым к использованию. Перед использованием материал можно развести водой.
Плотность	Прим. 1,03 кг/м ³
Хранение	Хранить при температуре до +30 °C, не допускать замерзания. Защищать от воздействия прямых солнечных лучей. Срок хранения указан на этикетке. Хранить в герметично закрытой емкости.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Поверхность должна быть отшлифована, чтобы до минимума сократить подъём волокон древесины.						
Способ нанесения	Комбинированное распыление (Air-Mix)						
Рекомендуемое количество нанесений	60-100 г жидкого лака на кв.м.						
Условия нанесения	Материал тщательно перемешать перед нанесением. Для оценки вентиляции следует обратиться к консультанту Teknos. При использовании на тёмной древесине водорастворимый лак может иметь меньше глубины и блеска по сравнению с лаком на основе растворителя.						
Время высыхания	При 60 % RH						
- для складирования	Немедленно после УФ-отверждения и охлаждения до +30 °С.						
- для шлифования	Немедленно после УФ-отверждения.						
	<table><thead><tr><th>Flash off</th><th>+40 °С - +50 °С</th><th>УФ</th></tr></thead><tbody><tr><td>15-30 мин.</td><td>10 мин. вентиляцией</td><td>5 м/мин. / лампа HG (80 Вт/см)</td></tr></tbody></table>	Flash off	+40 °С - +50 °С	УФ	15-30 мин.	10 мин. вентиляцией	5 м/мин. / лампа HG (80 Вт/см)
Flash off	+40 °С - +50 °С	УФ					
15-30 мин.	10 мин. вентиляцией	5 м/мин. / лампа HG (80 Вт/см)					
	Приведено время высыхания при расходе 100 г жидкого лака на кв.м и наличии хорошей вентиляции.						
Способы сушки	УФ-отверждение после воздушной сушки или воздушной сушки и сушки в печи.						
Очистка	Вода, TEKNOCLEAN 1949-00.						

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Безопасность и меры предосторожности См. паспорт безопасности.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Приведённые данные получены на основании лабораторных испытаний и практического опыта. Данные имеют непостоянный характер, поэтому мы не можем принять ответственность за результаты, полученные в определённых рабочих условиях. Покупатель или потребитель не освобождается от обязанности проверять пригодность продукции к конкретным условиям и методам нанесения. Наша ответственность ограничивается ущербом, непосредственно связанным с дефектами продукции Teknos. Продукция предназначена только для профессионального использования. Это предполагает, что пользователь краски обладает достаточными знаниями по её применению, а также технической информацией и информацией по вопросам безопасности труда. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте www.teknos.com. Все торговые марки, указываемые в настоящем документе, являются исключительной собственностью компании Teknos Group или ее дочерних компаний.