

UVILUX 1490-12

Лак ультрафиолетового отверждения

Лак ультрафиолетового отверждения. Обработка поверхности элементов мебели или изделий из древесины с помощью вакуумного или распыляющего оборудования.



После отверждения покрытие отличается высокой химической и механической стойкостью.

ИСПЫТАНИЯ НА МЕБЕЛИ - Область применения:

Стулья / кровати / полки: Сверхвысокие требования

Стол: Повышенные требования

Поверхности, менее подверженные износу: Сверхвысокие требования



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Области применения	Мебель, Молдинги
Рекомендуемые поверхности	Заболонь, Твердые породы древесины
Содержание нелетучих веществ	Прим. 100 весовых %
Вязкость	18-21 с DIN 4, 20 °C
Летучие органические соединения (ЛОС)	Прим. 0 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°)	25 зависит от толщины слоя и условий отверждения.
Разбавитель	Материал поставляется готовым к использованию.
Плотность	Прим. 1,22 кг/л
Хранение	Не допускается длительное воздействие температур выше +40 °C. Защищать от воздействия прямых солнечных лучей. Срок хранения указан на этикетке. Хранить в герметично закрытой емкости. Защищать от мороза.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Способ нанесения	УФ - распыление, Вакуумат
-------------------------	---------------------------

Рекомендуемое количество нанесений

20-30 г/м²

Время высыхания

- для складирования

Изделия можно штабелировать сразу после отверждения покрытия.

UVILUX 1490-12 HY 6863 CLEAR							
Semi curing				Full curing			
Hg		Ga		Hg		Ga	
Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²
				100	300	400	650

UVILUX 1490-12 HY 6861 CLEAR							
Semi curing				Full curing			
Hg		Ga		Hg		Ga	
Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVB mJ/cm ²	Peak mW/cm ²	Energy UVV mJ/cm ²	Peak mW/cm ²
				100	300	250	650

Способы сушки

Отверждение УФ-лампами.

Очистка

TEKNOSOLV 1129-11

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.