

СПЕЦИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ  
4 05.08.2015 г.

## TEKNODUR AQUA 1669

### TEKNODUR AQUA 1669-00

#### 2-компонентное финишное покрытие

<b>ТИП</b>	2-компонентное водорастворимое полиуретановое покрытие.
<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b>	ленная обработка поверхности мебели и других конструкций из древесины.
<b>ОСОБЫЕ СВОЙСТВА</b>	Быстросохнущий лак. Образует износостойкое упругое покрытие. Обладает стойкостью к бытовым химическим материалам и воде.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Отвердитель</b>	TEKNODUR HARDENER 7318-00.												
<b>Коэффициент смешения</b>	Объем:	8 частей основания к 1 части отвердителя											
	Вес:	8 частей основания к 1 части отвердителя											
<b>Срок годности при +23 °С</b>	прибл. 4 часа												
<b>Летучие органические вещества (ЛОВ)</b>	См. паспорт безопасности.												
<b>Рекомендуемая толщина слоя и теоретическая укрывистость</b>	Сухой слой (мкм)	Мокрый слой (мкм)	Теоретическая укрывистость (м <sup>2</sup> /л)										
	40	100	10,5										
<b>Время высыхания при +23 °С / 50% отн. вл.</b>													
- от пыли (ISO 1517)	прибл. 30 мин												
- на ощупь (ISO 3678)	прибл. 1 час												
- полное высыхание	прибл. 16 часов												
	Рекомендуется термическая сушка с хорошей циркуляцией воздуха в области испарения. Время испарения – 15 мин.												
<b>Время высыхания при +60 °С / 50% отн. вл.</b>	Время полного высыхания – 60 мин. Перед складированием изделия должны быть охлаждены до температуры ниже 25 °С.												
<b>Нанесение последующего слоя</b>	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <th colspan="2">этот же материал</th> </tr> <tr> <th colspan="2">+ °С</th> </tr> <tr> <th colspan="2">+23 °С</th> </tr> <tr> <td>мин.</td> <td>1 ч</td> </tr> <tr> <td>макс.</td> <td>2 дня</td> </tr> </table>			этот же материал		+ °С		+23 °С		мин.	1 ч	макс.	2 дня
этот же материал													
+ °С													
+23 °С													
мин.	1 ч												
макс.	2 дня												
<b>Разбавитель</b>	см. стр. 2												
<b>Очистка</b>	TEKNOSOLV 7030 или DEM. AQUA 6990-00, также щелочные очистители, такие как TEKNOCLEAN 1950.												
<b>Глянец</b>	ат прибл. 25 и 40 при измерении под углом 60°.												
<b>Цвета</b>	Бесцветное.												

См. на об.

<b>Упаковка</b>	Поставляется в ёмкостях 20 л и контейнерах 1000 л.		
<b>УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ</b>	См. паспорт безопасности.		
<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ</b>			
<b>Подготовка поверхности</b>	<p>Поверхность должна быть отшлифована, чтобы до минимума сократить подъём волокон древесины. Ранее окрашенные поверхности должны быть тщательно обработаны наждачной бумагой. Перед нанесением покрытия поверхность должна быть очищена от пыли и грязи.</p> <p>В качестве грунта могут использоваться TEKNODUR AQUA 1669, TEKNOCOAT AQUA 1879 или TEKNOLUX AQUA 1429.</p>		
<b>Смешивание компонентов</b>	<p>Для получения хороших результатов отвердитель должен быть правильно смешан с основанием. Добавление отвердителя должно происходить при механическом, а не ручном смешивании. <b>Недостаточное смешивание или неправильная дозировка могут быть причиной неравномерного отверждения и ненадлежащего качества покрытия.</b> Вязкость материала повышается в течение 15 минут после добавления отвердителя. По истечении этого времени требуется откорректировать вязкость для распыления материала.</p> <p>Рекомендуется использовать 2-компонентное распыляющее оборудование.</p>		
<b>Условия нанесения</b>	Поверхность изделия должна быть сухой. При нанесении и отвердевании покрытия температура воздуха, материала и поверхности должна быть в диапазоне от 15 до 25 °С, а относительная влажность – в диапазоне от 40 до 70 %.		
<b>Нанесение</b>	<u>Оборудование</u>	<u>Разбавитель</u>	<u>Рекомендуемая вязкость DIN чашка 4 мм, 20 °С</u>
	безвоздушное / комбинированное HVLP (низкого давления)	прибл. 5 % воды  прибл. 10 % воды	60-70 с  30-40 с
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	<p>См. паспорт безопасности. Хранить в плотно закрытом контейнере.</p> <p>Не замораживать.</p>		

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. Актуальные версии технических спецификаций и паспортов безопасности доступны на веб-сайте [www.teknos.com](http://www.teknos.com).