

**ТБМ**Лакокрасочные материалы
для мебели и деревянных дверей**LIGNUM**

Наши передовые технологии работают для Вас!

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ**ПОЛИУРЕТАНЫ****Lignum 2106-.. ПУ-лак с высокой
поверхностной твердостью**

Тип материала	Полиуретановый прозрачный поверхностный ЛКМ
Область применения	столов, дверей шкафов, панелей
Характеристика	твердость поверхности, стойкость к полированию: очень хорошая, Быстросохнущий, укрывистость: хорошая, нежелтеющие свойства, гладкость на ощупь: хорошая

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Связующее	Алкидные смолы, гидроксिलированные полимеры		
Пигмент, наполнитель	материрующие добавки		
Растворитель	сложные эфиры, кетоны, ароматические углеводороды		
Вязкость	45-55		s Ford Cup 4 at 20°C
Плотность	0,95 (± 0,03)		kg/l
Глянец	10-15-20-25-30-40-50-60-70-80-90		Gardner 60°
Точка вспышки	< 21°C		Метод: закрытый тигель
Сухой остаток	36 (± 1)		% весовых
Срок хранения	12 мес.	При	30°C max
Рабочая температура	>15°C		ЛКМ, изделие, воздух

МЕТОД НАНЕСЕНИЯ

ручное распыление, автоматическое распыление, лаконолив

	ручное распыление		автоматическое распыление		лаконолив	
		% весовых	% объемны		% весовых	% объемны
Отвердитель	LIG8102	50	50	LIG8102	50	50
Фотоинициатор						
Катализатор						
Ускоритель						
Добавка						
Разбавитель	LIG9203	40-50		LIG9203	50-60	
Инициатор						
Жизнеспособность	12-15 h			12-15 h		4-5 h
Вязкость смеси	14-16 s			13-15 s		20-35 s

ВРЕМЯ СУШКИ

	20°C	50°C	г/м²
Сухой для штабелирования	3-4 h	50-60 min	100-140

Внимание:

Альтернативный отвердитель:
LIG8101 - 50 % весовых (при добавлении 60 % очень хорошая твердость поверхности).

Материал может также наноситься лаконоливом на УФ-силер ('в линии') для закрытопористой отделки.

Данная информация носит рекомендательный характер. Перед использованием необходимо произвести испытания данного материала на производстве.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Дата: 03/2014

Компания Т.Б.М.

141006, Московская область, г. Мытищи, Волковское шоссе, стр. 15,
т/ф: +7(495)380 18 27, e-mail: tbm@tbm.ru, web-сайт www.tbm.ru

10/03/2014