



MiX LTD
ул. Промышленная. 28
Tel: +38 0482 375 960
Fax: +38 0482 348 581
www.mixon.ua

Mixon Wood Coatings

12-535 PU PAINT MATT WHITE GL. 35

полиуретановая эмаль белая матовая

Описание

Двухкомпонентная белая полиуретановая матовая эмаль не желтеющего типа для внутренних работ. Разработана для промышленного использования в производстве мебели, дверей и других предметов интерьера. Имеет высокую устойчивость к образованию царапин. Наносится распылением. В качестве грунта можно использовать грунты на основе полиэфира, полеуретана и грунты УФ сушки. После высыхания образует твердое износостойкое покрытие.

Технические данные при поставке:	Эмаль белая	Отвердитель
Вязкость, с./DIN4 20°C	70"	25"
Сухой остаток	61 ±1%	26 ±1%
Плотность (кг/л)	1,2±0,03	0,96
Степень глянца	35	

Смешивание:	По объему	Количество грамм на 100 мл готовой смеси
Эмаль 12-535	100%	88,2
Отвердитель: 15-514	50%	28,8
Разбавитель: 16-504	20-50%	10,7
Разбавитель: 16-506 медленный		
Плотность (кг/л смеси)	1.2	

В расчете количества грамм учитывалась плотность каждого продукта.

Рабочая вязкость, с./DIN4/ 20°C	18-22"
Сухой остаток после смешивания:	58±1.%
Жизнеспособность:	8 ч при 20°C

Нанесение:		
	Высокого давления	Низкого давления HVLP
Пневмораспыление		
Размер сопла:	1,4-1,6	1,3-1,5
Рабочее давление:	3,5 Атмс	2 Атмс
Интервал между слоями:	20-30 минут при 20°C	
После высыхания :	Через 3-6 часов (промежуточная шлифовка)	
Расход:	100-120 г/м ² . (на каждый слой)	
Количество слоев:	1-2	
Толщина сухой пленки (одного слоя):	70µm.	

Сушка:

Время сушки зависит от влажности и температуры, а также вентиляции.

Температура	20°C	50°C
Высыхание на отлип	30-40 минут	
Сухой для шлифовки	ок. 6 часов	ок. 3 часов

Эта техническая спецификация заменяет все предыдущие публикации
Арт. 12-535 стр. 1-2

Только для профессионального применения. Данная информация носит рекомендательный характер и не является юридически обязывающей. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в технические описания без предварительного уведомления. Так как конкретные условия производства находятся вне зоны контроля производителя, последний не может нести полной ответственности за результаты работы, на которые оказывают влияние местные факторы



MiX LTD
 ул. Промышленная. 28
 Tel: +38 0482 375 960
 Fax: +38 0482 348 581
 www.mixon.ua

Mixon Wood Coatings

12-535 PU PAINT MATT WHITE GL. 35

полиуретановая эмаль белая матовая

Шлифовка:	После грунта	Между слоями
Механическим способом	P320-400	P 400
Ручным способом	P360-400	P 400

Условия хранения и безопасность:
Хранить следует в плотно закрытых банках, в хорошо проветриваемом месте при температуре 10 - 25°C. Срок хранения 12 месяцев со дня изготовления в закрытой упаковке. Наносить грунт следует в помещении с хорошей вентиляцией, соблюдая все требования техники безопасности. R1 R10 R36 R37 R38 S2 S13 S24 S25

Технология нанесения.

- ✓ Предварительно загрунтованные поверхности.
- ✓ Шлифовка , зерно P 320-400.
- ✓ Очистка поверхности от пыли, грязи.
- ✓ Нанесение полиуретановой эмали 12-535 пневматическим распылением (100-120 г/м²)
- ✓ Наносим второй слой эмали (100-120 г/м²) с интервалом между слоями 15-20 минут
- ✓ Сушка при температуре 20-25 °С с относительной влажностью воздуха 40-70% примерно 4-5ч
- ✓ Полное высыхание 8 часов.

Эта техническая спецификация заменяет все предыдущие публикации
 Арт. 12-535 стр. 2-2

Только для профессионального применения. Данная информация носит рекомендательный характер и не является юридически обязывающей. Мы оставляем за собой право на внесение изменений в технические описания без предварительного уведомления. Так как конкретные условия производства находятся вне зоны контроля производителя, последний не может нести полной ответственности за результаты работы, на которые оказывают влияние местные факторы