



HELIODUR

# СИСТЕМЫ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ ДЕТСКОЙ МЕБЕЛИ И СТУЛЬЕВ

ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПЫЛЕНИЕ

HELIODUR лаки и эмали – это высококачественные двухкомпонентные покрытия, предназначенные для окраски интерьерной мебели. Они являются идеальным решением для обеспечения надежной защиты и высокой механической и химической стойкости поверхности.

HELIODUR лаки и эмали обладают свойством электропроводимости и поэтому, кроме других способов, подходят для окраски способом электростатического вертикального распыления, часто применяемым в современных роботизированных технологиях. Такой способ нанесения обеспечивает минимальные потери материала при окраске вертикальных заготовок стульев, детских кроваток и т.д.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Длительная защита окрашенной поверхности
- Высокая прочность и эластичность покрытия
- Отличная механическая и химическая стойкость
- Различные способы нанесения – распыление электростатическое, воздушное, airmix, airless
- Сушка также при комнатной температуре (ок. 20°C)



# СИСТЕМЫ ПОКРЫТИЙ ДЛЯ ДЕТСКОЙ МЕБЕЛИ И СТУЛЬЕВ

ВЕРТИКАЛЬНОЕ РАСПЫЛЕНИЕ

## ПРОЗРАЧНАЯ СИСТЕМА ПОКРЫТИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛАК

### HELIODUR универсальный лак (блеск 5 - 80%)

Способ нанесения	Распыление воздушное, airmix, airless
Расход	100 – 130 г/м <sup>2</sup>
Добавка отвердителя	10%, 403315 HELIODUR Отвердитель 15
Разбавление	Распыление воздушное, airmix, airless 20 – 30%, 403851 HELIODUR Разбавитель или 407648 HELIODUR Разбавитель для высоких температур
Межслойный интервал	1 – 2 час при T= 20°C или 30 мин при T= 50°C
Число слоев	2 – 3

## ПРОЗРАЧНАЯ СИСТЕМА ПОКРЫТИЙ ГРУНТОВОЧНЫЙ ЛАК + ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ ЛАК

### HELIODUR грунтовочный лак

Способ нанесения	Распыление электростатическое, воздушное, airmix, airless
Расход	100 – 130 г/м <sup>2</sup>
Добавка отвердителя	50%, 403733 HELIODUR Отвердитель 33
Разбавление	Распыление электростатическое: 20 – 50 %, 407650 HELIODUR Разбавитель E Распыление воздушное, airmix, airless: 20 – 30%, 403851 HELIODUR Разбавитель или 407648 HELIODUR Разбавитель для высоких температур
Межслойный интервал	не менее 2 час при T = 20°C или 45 мин при T = 50°C
Число слоев	1 – 2

### HELIODURлак V (блеск 5 - 90%)

Способ нанесения	Распыление электростатическое, воздушное, airmix, airless
Расход	100 – 130 г/м <sup>2</sup>
Добавка отвердителя	50%, 403733 HELIODUR Отвердитель 33
Разбавление	Распыление электростатическое: 20 – 50 %, 407650 HELIODUR Разбавитель E Распыление воздушное, airmix, airless: 20 – 30%, 403851 HELIODUR Разбавитель или 407648 HELIODUR Разбавитель для высоких температур
Время сушки	2 - 3 час при T = 20°C или 1 час при T = 30 - 50°C
Штабелирование/упаковка	как минимум через 24 час



## ПРОЗРАЧНАЯ СИСТЕМА ПОКРЫТИЙ ГРУНТОВОЧНАЯ ЭМАЛЬ + ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ЭМАЛЬ

### HELIODUR эмаль грунтовочная белая

Способ нанесения	Распыление электростатическое, воздушное, airmix, airless
Расход	120 – 150 г/м <sup>2</sup>
Добавка отвердителя	50%, 403375 HELIODUR Отвердитель 75
Разбавление	Распыление электростатическое: 20 – 50 %, 407650 HELIODUR Разбавитель E Распыление воздушное, airmix, airless: 20 – 30%, 403851 HELIODUR Разбавитель или 407648 HELIODUR Разбавитель для высоких температур
Межслойный интервал	не менее 2 час при T = 20°C, после второго слоя не менее 8 час
Число слоев	1 – 2

### HELIODUR эмаль различных цветов (блеск 10 - 90%)

Способ нанесения	Распыление электростатическое, воздушное, airmix, airless
Расход	100 – 130 г/м <sup>2</sup>
Добавка отвердителя	50%, 403375 HELIODUR Отвердитель 75
Разбавление	Распыление электростатическое: 20 – 50 %, 407650 HELIODUR Разбавитель E Распыление воздушное, airmix, airless: 20 – 30% , 403851 HELIODUR Разбавитель или 407648 HELIODUR Разбавитель для высоких температур
Время сушки	2 - 3 час при T = 20°C или 1 час при T = 30 - 50°C
Штабелирование/упаковка	как минимум через 24 час

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Материалы TM HELIODUR соответствуют требованиям Европейского стандарта EN 71-3 (Безопасность детских игрушек).



**Helios TBLUS** d.o.o.  
Količevo 65, 1230 Domžale  
Slovenia  
wood.coatings@helios.si  
www.helios-woodcoatings.com