



ES1904M FREODUR-UV-Lackfarbe

Описание продукта

Технология продукта	УФ покрытие
Применение	Для наружного применения
Устойчивость к царапинам	высокая
Подложка	PS (Полистирол)

Общие характеристики продукта

Связующие - основы	Уретанакрилат УФ-отверждение		
Цвет	в соответствии с RAL 840 HR другие цветовые оттенки по запросу		
Глянец	матовые	15 - 25 GU, Угол 60° Степень блеска сильно зависит от структуры. Указанное значение относится к гладкой слабоструктурированной поверхности.	DIN EN ISO 2813
Вязкость	300 - 1000 mPa*s		
Плотность	1,3 +/-0,2 g/ml		теоретический
Сухой остаток	98,4 %		теоретический
Срок хранения	в оригинальной упаковке минимум 6 месяцев от 5 до 25 °C. После вскрытия упаковки, необходимо выработать материал в короткий срок. Максимальный срок хранения партии указан на этикетке. Срок хранения свыше указанного не означает, что товар не может быть использован. Проверка требуемых характеристик, в соответствии с областью применения, подтверждает использование товара соответствующего качества.		

Применение и подготовка

Система ЛКП	Подложка	PS (Полистирол)
	Лак	ES1904MRA999 толщина слоя 20 - 40 µm
Время «жизни» композиции	10 °C. Лак необходимо защитить от воздействия света.	
Пневматическое нанесение	в вязкости распыления сопло 0,8 - 1,2 мм	
процесс горячего распыления	вязкость при поставке температура: bis 60 °C	



ES1904M FREODUR-UV-Lackfarbe

Отверждение

лента $v=6$ м/мин
тип излучателя Ga + Hg
мощность излучателя 120 Вт/см
мин. УФ-доза 1300 мДж/см²

Очистка рабочих инструментов

Растворитель EFD 400064

Указания

Охрана труда и здоровья

При контакте и работе с материалами и покрытиями использовать обычные меры предосторожности и личной защиты. Более подробные сведения по опасным материалам, мерам предосторожности и средствам защиты, а также по охране окружающей среды, содержатся в соответствующих листах безопасности.

Условия испытания

Все данные базируются на основании норм 23/50 DIN EN 23270. Эти данные основываются на нашем знании продукта и технологии. На метод применения мы не можем оказывать влияние. Мы готовы предоставить дополнительную информацию.

Данные указанные в этом техническом листе являются правильными и не требуют дополнительных спецификаций.