




ES1927MRA999

FREODUR-UV-Antirutschlack

Описание продукта

Технология продукта	УФ покрытие
Применение	Для наружного применения Подходит для окраски УФ-цифровой печатной краской
Свойство	Замедляющее действие для сползания
Механическая устойчивость	Высокая эластичность
Устойчивость к царапинам	высокая
Одобрения	 DGVV IFA 2004230 R11 DGUV IFA2004230, DIN 51130 Замедляющее действие для сползания R11/V

Общие характеристики продукта

Связующие - основы	Уретанакрилат УФ-отверждение		
Цвет	бесцветный		
Глянec	матовые	5 - 20 GU, Угол 60°	DIN EN ISO 2813
Вязкость	4000 - 6000 mPa*s		
Плотность	1,1 +/-0,2 g/ml		теоретический
Сухой остаток	98,9 %		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.		



ES1927MRA999

FREODUR-UV-Antirutschlack

Применение и подготовка

Система ЛКП	Подложка	По запросу клиента
	Промежуточный слой	УФ цифровая печать толщина слоя 10 µm
	Лак	ES1927MRA999 толщина слоя 40 - 45 µm
Время «жизни» композиции	10 °С. Лак необходимо защитить от воздействия света.	
Промышленное валиковое покрытие	в вязкости распыления Рифленный тип ролика 80 витка лента v= 12 м/мин валик нанесения v= 12 м/мин дозировующий валик v= 4 м/мин направление вращения forward зазор 999,8+-0,2 мм смещение - 0,9 мм	
Отверждение	макс. толщина сухого покрытия 50 мкм лента v= 8 - 10 м/мин тип излучателя Hg мощность излучателя 120 Вт/см мин. УФ-доза 2500 мДж/см ²	
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, содержаться в соответствующих листах безопасности.
Условия испытания	<p>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.</p> <p>Данные указанные в этом техническом листе являются правильными и не требуют дополнительных спецификаций.</p>