Техническийлист

KP1665G
FREIOPLAST-Abziehlack

Описание продукта

Технология продукта	содержащее растворитель покрытие воздушной сушки
Подсушка	быстро
Полное отверждение	Быстрое полное отверждение
Подложка	Пластмасса, без спецификации, Легкосплавные металлы, Сталь

Общие характеристики продукта

Связующие - основы	Поливинилбутираль	
Цвет	бесцветный	
сиять визуально	глянцевый	
Вязкость	Время истечения 60-80 сек., 4 мм расходомер	DIN 53211
Плотность	0,90-1,00 g/ml	теоретический
Сухой остаток	32-35 %	теоретический
Объемный сухой остаток	24-26 %	теоретический
эталонный продукт	Указанные значения относятся к продукту KP1665GRU500.	
Срок хранения	b оригинальной упаковке минимум 24 месяцев от 18 до 25 °C. Беречь от мороза. 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

Подготовка поверхности	Основание должно быть очищено от веществ, ухудшающих адгезию, таких как масло, жир, ржавчина, окалина, прокатная окалина, воск и остатки разделительного состава. Мы рекомендуем использовать подходящие процессы механической предварительной обработки (например, струйная обработка, шлифование) или химические процессы предварительной обработки (например, фосфатирование) в соответствии с требованиями.
Указание по использованию	Перед использованием хорошо перемешать или смешать компоненты до однородного состояния (например, с помощью высокоскоростного миксера).
Разбавитель	Растворитель EFD 400906 Растворитель EFD 400500
Время «жизни» композиции	от 10 °C до 25 °C

Наши технические листы разработаны в соответствии с существующими познаниями и опытом. Эти указания не освобождают Вас от собственных испытаний наших продуктов, в ваших условиях и по вашим методам. Продажа товаров осуществляется по правилам нашей компании, в соответствии с условиями поставок и платежей.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de

KP1665G
FREIOPLAST-Abziehlack

Пневматическое нанесение	14-18 Сек. / 4 мм Чашка Сопло 1,5 мм Давление впрыска 3-4 бар	DIN 53211
Валик/кисть	Вязкость при поставке	
Расход материала	без потерь при нанесении 180-190 г/м² толщина слоя 50 мкм	теоретический
Отверждение под действием температуры	возможно до 100 °C (Температра объекта)	
Отверждение на воздухе	20 °C, 50 % относительная влажность	
Время высыхания "от пыли"	Через 10 минут (степень сухости 1)	DIN EN ISO 9117-5
Время высыхания «до отлипа»	Через 2 часов (степень сухости 4)	DIN EN ISO 9117-5
Полное отверждение	после 18 дней (демпфирование маятника)	DIN EN ISO 1522
Очистка рабочих инструментов	Растворитель EFD 400424	

Указания

EFD-Информация	Дополнительную техническую информацию можно найти в EFD Info. No. 170.
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 соотвествующих 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.

Наши технические листы разработаны в соотвествии с существующими познаниями и опытом. Эти указания не освобождают Вас от собственных испытаний наших продуктов, в ваших условиях и по вашим методам. Продажа товаров осуществляется по правилам нашей компании, в соответствии с условями поставок и платежей.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de