

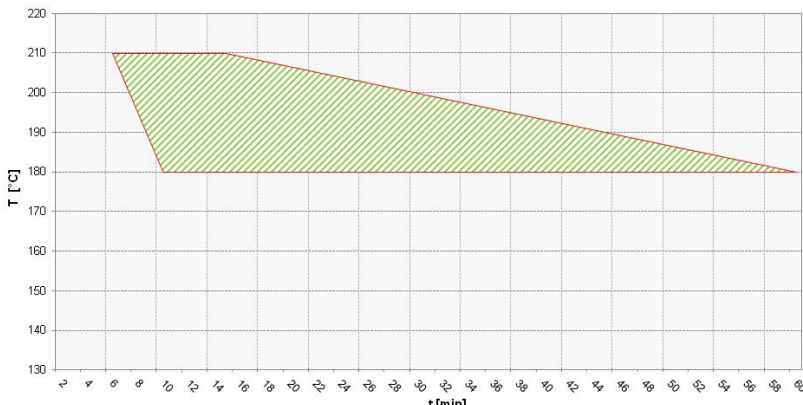
FREOPOX-Pulverlack

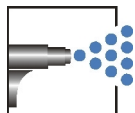
PB2005K

Свойства	■ Порошковые покрытия для внутренних работ ■ Область применения, например для аппарата - и станкостроения ■ высокоглянцевый, glatt ■ металлик - эффект, бондированный ■ Рекомендуется перекрывать бесцветным лаком ■ хороший розлив
Системные покрытия	■ Системные жидкие покрытия Для различных способов применения, имеются в наличии покрытия, оптический внешний вид которых по цвету, степень блеска и типу поверхности, оптимально соответствуют друг другу.
Технико/физические характеристики	■ Связующие - основы эпоксидно-полиэфирные смолы ■ Цвет Все имеющиеся оттенки цвета ■ Глянец визуально высокоглянцевые ■ Толщина покрытия 70 µm по цвету RAL 9006 ■ Плотность теоретически определяемая 1,2-1,7 g/cm³ в соответствии с цветом ■ Расход материала 0,1 кг/м² , при 70 µm средняя толщина слоя
Механические испытания на стальных пластинах ST 1405	■ метод надрезов решеткой Gt 0 DIN EN ISO 2409 ■ вытяжка по Эриксону >3 mm DIN EN ISO 1520 ■ тест удар 80 kg cm (front) DIN EN ISO 6272-1
Стойкость	■ на железифосфатированных стальных пластинах ■ Климатический тест - водяной туман 500 часов DIN EN ISO 6270-2 (CH) проникновение Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Соляной туман (NSS) 240 часов DIN EN ISO 9227 проникновение Wb < 1 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Химстойкость Должна быть проверена. Температура и концентрация химических имеет сильное влияние на результат испытаний
Технология применения В соответствии с оборудованием и типом изделия	■ Felhasználás / Нанесение Электростатика ■ Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других



FREOPOX-Pulverlack PB2005K

	разделяющих смазок. При повышенных требованиях необходимо использовать соответствующие методы фосфатирования или хромирования. ■ Ремонтная краска: по запросу ■ Указания по обеспечению охраны труда 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.
Отверждение	■ температура объекта Рекомендуемая температура отверждения 10 мин./ 180 °C Окно температуры отверждения проверено на цвете по RAL 9006 Условия отверждения с хорошими конечными результатами 
Срок хранения	■ В оригинальной упаковке минимум 36 месяцев от 5 до 25 °C. Порошковые покрытия должны храниться в сухом и прохладном помещении. 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.
Специальные указания	■ Просеивание: 160 µm ■ Совместимость с другими порошковыми покрытиями: Должно проверяться ■ EFD-Информация Следующую техническую информацию Вы можете взять из листа безопасности. Nr. 502 ■ Условия испытаний 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.



FREOPOX-Pulverlack
PB2005K

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