



FREOCRYL-Pulverlack

PX1004B

Свойства	■ Порошковые краски для наружных работ для декоративного использования ■ Область применения, например для аппарата - и станкостроения ■ глянцевый, glatt ■ Очень хорошая свето- и атмосферостойчивость ■ При наличии механических и климатических воздействий мы рекомендуем нанесение в два слоя												
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	<table> <tr> <td>■ Связующие - основы</td><td>Карбоксильная акриловая смола</td></tr> <tr> <td>■ Цвет</td><td>Все имеющиеся оттенки цвета</td></tr> <tr> <td>■ Глянец DIN EN ISO 2813</td><td>глянцевые 70-80 угол 60°</td></tr> <tr> <td>■ Толщина покрытия</td><td>70 µm по цвету RAL 9010</td></tr> <tr> <td>■ Плотность теоретически определяемая</td><td>1,2-1,7 g/cm³ в соответствии с цветом</td></tr> <tr> <td>■ Расход материала</td><td>0,1 кг/м², при 70 µm средняя толщина слоя</td></tr> </table>	■ Связующие - основы	Карбоксильная акриловая смола	■ Цвет	Все имеющиеся оттенки цвета	■ Глянец DIN EN ISO 2813	глянцевые 70-80 угол 60°	■ Толщина покрытия	70 µm по цвету RAL 9010	■ 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
■ Связующие - основы	Карбоксильная акриловая смола												
■ Цвет	Все имеющиеся оттенки цвета												
■ Глянец DIN EN ISO 2813	глянцевые 70-80 угол 60°												
■ Толщина покрытия	70 µm по цвету RAL 9010												
■ 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 DIN EN ISO 2409 Gt 0												
Стойкость	■ На металлическом листе из цинкофосфатной стали с подходящим порошковым грунтом ■ Климатический тест - водяной туман DIN EN ISO 6270-2 (CH) ■ Соляной туман (NSS) DIN EN ISO 9227 ■ Химстойкость 1000 часов проникновение Wb < 1 мм DIN EN ISO 4628-8 500 часов проникновение Wb < 1 мм DIN EN ISO 4628-8 Должна быть проверена. Температура и концентрация химических веществ 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 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												



FREOCRYL-Pulverlack PX1004B

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.

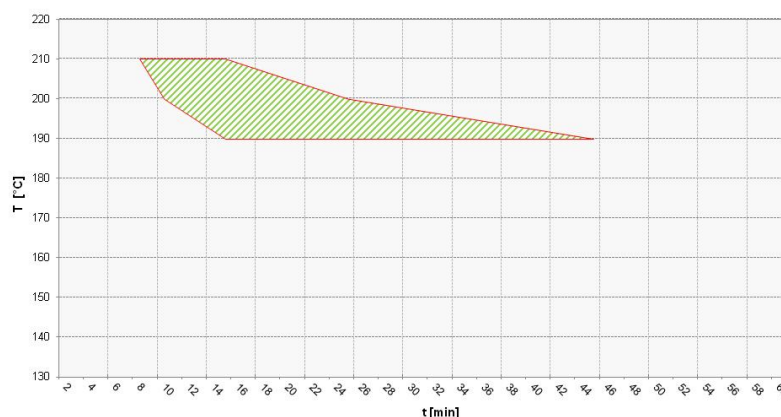
Отверждение

■ температура объекта

Рекомендуемая температура отверждения 10 мин./ 200 °C

Окно температуры отверждения проверено на цвете по RAL 9010

Условия отверждения с хорошими конечными результатами



Срок хранения

- В оригинальной упаковке минимум 12 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

- **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.

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