

FREIOTHERM-Pulverlack

PI2004K

Свойства	■ Порошковые покрытия как для внутренних работ, так и для покрытий с ограниченной устойчивостью к внешней среде ■ Область применения, например для строительства и объектов жизнедеятельности (обогреватели, климатическая, санитарная и т.п. техника) ■ глянцевый, glatt ■ металлик - эффект, бондированный ■ хороший розлив ■ Рекомендуется перекрывать бесцветным лаком
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 полиэфирные смолы
	■ Цвет Все имеющиеся оттенки цвета
	■ Глянец визуально глянцевые
	■ Толщина покрытия 80 µm по цвету RAL 9006
	■ Плотность теоретически определяемая 1,2-1,7 g/cm³ в соответствии с цветом
Механические испытания на стальных пластинах ST 1405	■ метод надрезов решеткой Gt 0 DIN EN ISO 2409
	■ вытяжка по Эриксону 2 mm DIN EN ISO 1520
	■ тест удар 60 kg cm (front) DIN EN ISO 6272-1
Стойкость	■ на цинкофосфатированных 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
Технология применения В соответствии с оборудованием и типом изделия	■ Felhasználás / Нанесение Электростатика
	■ Подготовка поверхности Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как

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.


**FREIOTHERM-Pulverlack
PI2004K**

масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других разделяющих смазок.
При повышенных требованиях необходимо использовать соответствующие методы фосфатирования или хроматирования.

■ **Ремонтная краска:** по запросу

■ **Указания по обеспечению охраны труда**

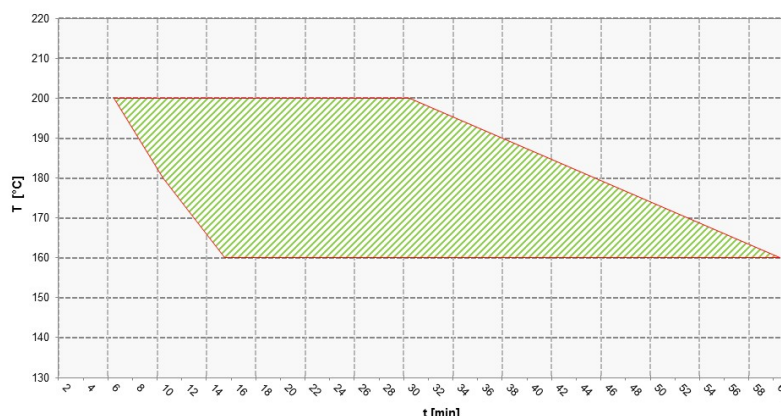
При контакте и работе с материалами и покрытиями использовать обычные меры предосторожности и личной защиты. Более подробные сведения по опасным материалам, мерам предосторожности и средствам защиты, а также по охране окружающей среды, содержатся в соответствующих листах безопасности.

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

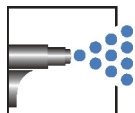
■ **Совместимость с другими порошковыми покрытиями:** Должно проверяться

■ **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



FREIOTHERM-Pulverlack PI2004K

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