





## FREIOTHERM-Pulverlack PI2532A

<b>Свойства</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Порошковые краски для наружных работ для декоративного использования</li> <li>■ Область применения, например для аппарата - и станкостроения</li>   <li>■ полуматовые, Grobstruktur</li> <li>■ Хорошие механические характеристики и твердость поверхности</li> <li>■ хорошая свето- и атмосфероустойчивость</li>   <li>■ Равномерное образование структуры в толщинах от 70 до 120 µm</li> </ul>												
<b>Системные покрытия</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Универсальные системные покрыв Для различных способов применения, имеются в наличии покрытия, оптический внешний вид которых по цвету, степень блеска и типу поверхности, оптимально соответствуют друг другу.</li> </ul>												
<b>Технико/физические характеристики</b>	<table border="1"> <tr> <td>■ Связующие - основы</td> <td>полиэфирные смолы</td> </tr> <tr> <td>■ Цвет</td> <td>Все имеющиеся оттенки цвета</td> </tr> <tr> <td>■ Глянец визуально</td> <td>полуматовые</td> </tr> <tr> <td>■ Проверка толщины покрытия</td> <td>90 µm по цвету RAL 9010</td> </tr> <tr> <td>■ Плотность теоретически определяемая</td> <td>1,2-1,7 g/cm<sup>3</sup> в соответствии с цветом</td> </tr> <tr> <td>■ Расход материала</td> <td>0,13 кг/м<sup>2</sup> , при 90 µm средняя толщина слоя</td> </tr> </table>	■ Связующие - основы	полиэфирные смолы	■ Цвет	Все имеющиеся оттенки цвета	■ Глянец визуально	полуматовые	■ Проверка толщины покрытия	90 µm по цвету RAL 9010	■ Плотность теоретически определяемая	1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> в соответствии с цветом	■ Расход материала	0,13 кг/м <sup>2</sup> , при 90 µm средняя толщина слоя
■ Связующие - основы	полиэфирные смолы												
■ Цвет	Все имеющиеся оттенки цвета												
■ Глянец визуально	полуматовые												
■ Проверка толщины покрытия	90 µm по цвету RAL 9010												
■ Плотность теоретически определяемая	1,2-1,7 g/cm <sup>3</sup> в соответствии с цветом												
■ Расход материала	0,13 кг/м <sup>2</sup> , при 90 µm средняя толщина слоя												
<b>Механические испытания</b> на стальных пластинах ST 1405	<table border="1"> <tr> <td>■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ вытяжка по Эриксону DIN EN ISO 1520</td> <td>&gt;3 mm</td> </tr> <tr> <td>■ тест удар DIN EN ISO 6272-1</td> <td>&gt;60 kg cm (front)</td> </tr> </table>	■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409	Gt 0	■ вытяжка по Эриксону DIN EN ISO 1520	>3 mm	■ тест удар DIN EN ISO 6272-1	>60 kg cm (front)						
■ метод надрезов решеткой DIN EN ISO 2409	Gt 0												
■ вытяжка по Эриксону DIN EN ISO 1520	>3 mm												
■ тест удар DIN EN ISO 6272-1	>60 kg cm (front)												
<b>Стойкость</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ на цинкофосфатированных стальных пластинах</li> <li>■ Климатический тест - водяной туман DIN EN ISO 6270-2</li> <td>500 часов проникновение Wb &lt; 1 мм DIN EN ISO 4628-8</td> </ul>	500 часов проникновение Wb < 1 мм DIN EN ISO 4628-8											
■ Соляной туман (NSS) DIN EN ISO 9227	500 часов проникновение Wb < 1 мм DIN EN ISO 4628-8												
■ Химстойкость	Должна быть проверена. Температура и концентрация химических имеет сильное влияние на результат испытаний												
<b>Технология применения</b> В соответствии с оборудованием и типом изделия	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Felhasználás / Нанесение</b> Электростатика, Трибостатическое</li>   <li>■ <b>Подготовка поверхности</b> Поверхность должна быть очищена от веществ мешающих адгезии, таких как масла, жиры, ржавчина, окислы и прокатной окислы, воска и других разделяющих смазок.</li> </ul>												



## FREIOTHERM-Pulverlack PI2532A

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.

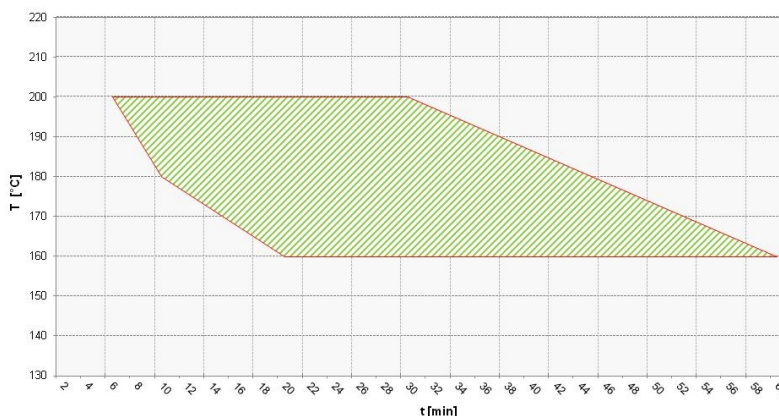
### Отверждение



■ **температура объекта**

Рекомендуемая температура отверждения 10 мин./ 180 °C

Окно температуры отверждения проверено на цвете по RAL 9010  
Условия отверждения с хорошими конечными результатами



### Срок хранения



В оригинальной упаковке минимум 18 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.