





FREOPOX-Pulverlack PB4101K

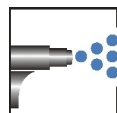
Egenskaper 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pulverlack för interiörapplikationer ■ Användning inom t.ex.funktions möbel och lagertekniksektorn ■ matt, slät ■ Metallic effekt, bondad ■ God mekanisk beständighet och ythårdhet ■ Bra utflytning 												
Systemlack 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Horisontell systemlack <p>För diverse applikationer finns lacksystem tillgängliga, vilka är optimalt avstämde till varandra beträffande yta, kulör och glans.</p>												
Tekniska/fysikaliska data	<table border="1"> <tr> <td>■ Bindemedelsystem</td> <td>epoxi-polyesterharts</td> </tr> <tr> <td>■ Kulör</td> <td>Alla gängse kulörer</td> </tr> <tr> <td>■ Glans visuell</td> <td>matt</td> </tr> <tr> <td>■ skiktjocklek</td> <td>70 µm vid kulör RAL 9006</td> </tr> <tr> <td>■ Densitet teoretisk bestämning</td> <td>1,2-1,7 g/cm³ kulörberoende</td> </tr> <tr> <td>■ Materialåtgång</td> <td>0,1 kg/m² med 70 µm genomsnittlig skiktjocklek</td> </tr> </table>	■ Bindemedelsystem	epoxi-polyesterharts	■ Kulör	Alla gängse kulörer	■ Glans visuell	matt	■ skiktjocklek	70 µm vid kulör RAL 9006	■ Densitet teoretisk bestämning	1,2-1,7 g/cm ³ kulörberoende	■ Materialåtgång	0,1 kg/m ² med 70 µm genomsnittlig skiktjocklek
■ Bindemedelsystem	epoxi-polyesterharts												
■ Kulör	Alla gängse kulörer												
■ Glans visuell	matt												
■ skiktjocklek	70 µm vid kulör RAL 9006												
■ Densitet teoretisk bestämning	1,2-1,7 g/cm ³ kulörberoende												
■ Materialåtgång	0,1 kg/m ² med 70 µm genomsnittlig skiktjocklek												
Mekanisk provning på stålplåt ST 1405	<table border="1"> <tr> <td>■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> <tr> <td>■ Erichsen DIN EIN ISO 1520</td> <td>>2 mm</td> </tr> <tr> <td>■ Slagprov DIN EN ISO 6272-1</td> <td>>40 kg cm (front)</td> </tr> </table>	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0	■ Erichsen DIN EIN ISO 1520	>2 mm	■ Slagprov DIN EN ISO 6272-1	>40 kg cm (front)						
■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0												
■ Erichsen DIN EIN ISO 1520	>2 mm												
■ Slagprov DIN EN ISO 6272-1	>40 kg cm (front)												
Beständighetstester	<table border="1"> <tr> <td>■ på järnfosfaterad stålplåt</td> <td></td> </tr> <tr> <td>■ Fuktskåp DIN EIN ISO 6270-2</td> <td>500 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227</td> <td>240 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8</td> </tr> <tr> <td>■ Kemikaliebeständighet</td> <td>Måste avgöras från fall till fall då både temperatur och koncentration på kemikalien påverkar resultatet kraftigt.</td> </tr> </table>	■ på järnfosfaterad stålplåt		■ Fuktskåp DIN EIN ISO 6270-2	500 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8	■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227	240 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8	■ Kemikaliebeständighet	Måste avgöras från fall till fall då både temperatur och koncentration på kemikalien påverkar resultatet kraftigt.				
■ på järnfosfaterad stålplåt													
■ Fuktskåp DIN EIN ISO 6270-2	500 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8												
■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227	240 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8												
■ Kemikaliebeständighet	Måste avgöras från fall till fall då både temperatur och koncentration på kemikalien påverkar resultatet kraftigt.												
Applicering och användning Anläggnings- och objekt beroende	<ul style="list-style-type: none"> ■ Applicering / Laddning Corona ■ Förbehandling Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex. oljor, fetter, rost, slagg, valshud, vax- och släppmedelsrester. Vid högre krav på korrosionsskydd rekommenderar vi lämplig fosfatering eller kromatering. ■ Bättringsfärg: på förfrågan ■ Råd för arbets- och hälsoskydd Normala försiktighetsprinciper bör iaktas vid hantering av alla ytbehandlings- 												

Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Då våra produkter används utanför vår kontroll och under förhållanden eller på sätt vi ej kan överblicka, skall uppgifterna ses som ungefärliga. I övrigt hänvisas till våra allmänna leveransvillkor.


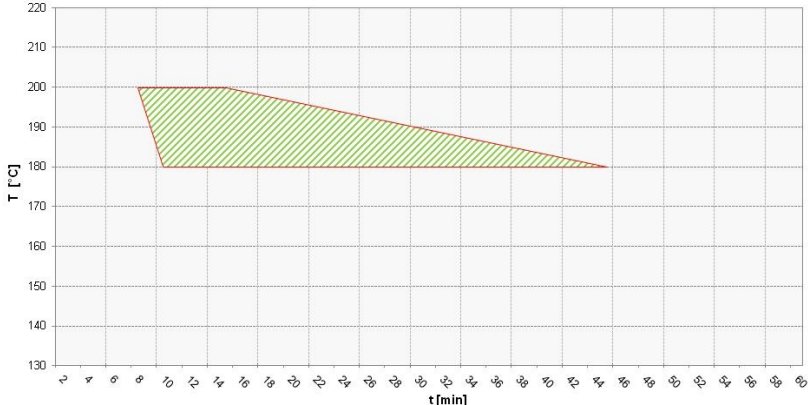

Side: 1 av 2
Version: 0
22.11.2011

DIN EN ISO 9001
ISO TS 16949
EMAS II

Emil Frei GmbH & Co. KG
Döggingen
Am Bahnhof 9
78199 Bräunlingen | GERMANY
Phone +49 [0] 7707.151-0
Fax +49 [0] 7707.151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de



FREOPOX-Pulverlack PB4101K

	<p>material. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i respektive säkerhetsdatablad.</p>
<p>Densitet</p> 	<p>■ Objekttemperatur Rekommenderad härdtemperatur 10 min./180 °C</p> <p>Härdfönster testat i kulör RAL 9006 grönskuggad markering= härdningsbetingelser med goda slutegenskaper</p> 
<p>Lagerbeständighet</p> 	<p>I originalemballage minst 18 månader vid 5 till 25 °C. Pulverlackar bör lagras svalt och torrt.</p> <p>Bäst-före datum står angivet på produktetiketten. Lagring utöver detta datum betyder inte nödvändigtvis att produkten är oanvändbar. Test av de erforderliga egenskaperna för respektive användning är dock nödvändig som kvalitetssäkring.</p>
<p>Speciella råd</p>	<p>■ Skyddssiktad: 160 µm maskvidd</p> <p>■ Blandbarhet med pulverfärg av andra fabrikat: måste provas från fall till fall</p> <p>■ Testförhållanden Alla uppgifter baseras på normklimat enligt 23/50 DIN EN 23270. Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Vi råder inte över själva appliceringen. Vi står till ert förfogande för ytterligare upplysningar. Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation.</p>