





FREIOTHERM-Pulverlack PK2354A

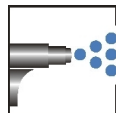
| | |
|--|--|
| Egenskaper  | <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulverlack för utomhusapplikationer ■ Användning inom t.ex.funktions möbel och lagertekniksektorn ■ blank, slät ■ God ljus- och väderbeständighet ■ God mekanisk beständighet och ythårdhet ■ För högsta krav på nötningsbeständighet |
| 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 | <ul style="list-style-type: none"> ■ Bindemedelsystem polyesterharts ■ Kulör Alla gängse kulörer ■ Glans visuell halvblank ■ skiktjocklek 70 µm vid kulör RAL 9010 ■ Densitet teoretisk bestämning 1,2-1,7 g/cm³ kulörberoende ■ Materialåtgång 0,1 kg/m² med 70 µm genomsnittlig skiktjocklek |
| Mekanisk provning på stålplåt ST 1405 | <ul style="list-style-type: none"> ■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409 Gt 0 ■ Erichsen DIN EIN ISO 1520 >3 mm ■ Slagprov DIN EN ISO 6272-1 >70 kg cm (front) ■ Buchholz hårdhet DIN EN ISO 2815 <1,2 mm |
| Beständighetstester | <ul style="list-style-type: none"> ■ på zinkfosfaterad stålplåt ■ Fuktskåp DIN EIN ISO 6270-2 1000 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227 500 timmar Rostkrypning Wb < 1mm DIN EN ISO 4628-8 ■ SO₂ industriatmosfär DIN EN ISO 3231 10 cykler vid 0,2 l SO₂ ingen förändring ■ 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, Tribo ■ Förbehandling Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex. oljor, fetter, rost, slagg, valshud, vax- och släppmedelsrester. Vid högre krav på |

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.


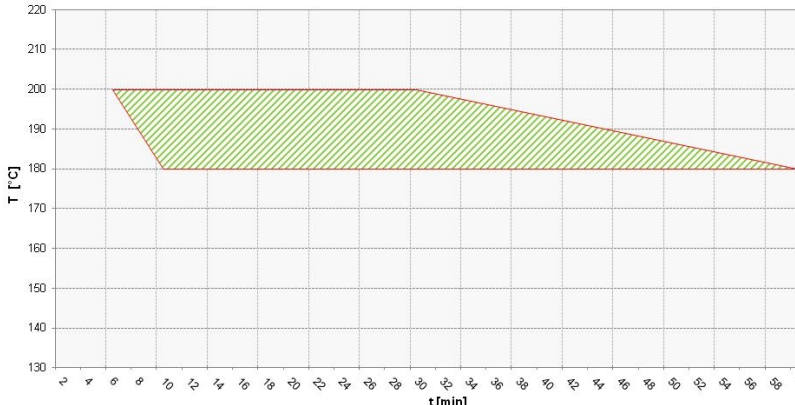

Side: 1 av 2
Version: 0
21.11.2011

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



FREIOTHERM-Pulverlack PK2354A

| | |
|---|--|
| | <p>korrosionsskydd rekommenderar vi lämplig fosfatering eller kromatering.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Bättringsfärg: på förfrågan ■ Råd för arbets- och hälsoskydd Normala försiktighetsprinciper bör iakttas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i respektive säkerhetsdatablad. |
| <p>Densitet</p>  | <ul style="list-style-type: none"> ■ Objekttemperatur Rekommenderad härdtemperatur 10 min./180 °C <p>Härdfönster testat i kulör RAL 9010 grönskuggad markering= härdningsbetingelser med goda slutegenskaper</p>  |
| <p>Lagerbeständighet</p>  | <p>I originalemballage minst 12 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> | <ul style="list-style-type: none"> ■ Skyddssiktad: 160 µm maskvidd ■ Blandbarhet med pulverfärg av andra fabrikat: måste provas från fall till fall ■ 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. |