



FREIOTHERM-ATL-korrosionsfast

WA4758HL1454

Egenskaper	■ Anodisk 1k ED-färg ■ Användning inom t.ex.funktions möbel och lagertekniksektorn ■ Efterfyllningsfärg, delneutraliserad ■ Enskiktssystem ■ Bra korrosionskydd																						
Tekniska/ Fysikaliska data	<table> <tr> <td>■ Bindemedelsystem</td><td>Akrylharts modifierat</td></tr> <tr> <td>■ Kulör</td><td>lenzen grå I enlighet med angivet kulörprov (t.ex.RAL)</td></tr> <tr> <td>■ Torrhalt DIN EN ISO 3251</td><td>63-67 %</td></tr> <tr> <td>■ Densitet teoretisk bestämning</td><td>1,18 g/cm³</td></tr> <tr> <td>■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880</td><td>35-40</td></tr> <tr> <td>■ Viskositet</td><td>3000-8000 mPa.s</td></tr> <tr> <td>■ Testad skiktjocklek</td><td>3-8 µm</td></tr> </table>	■ Bindemedelsystem	Akrylharts modifierat	■ Kulör	lenzen grå I enlighet med angivet kulörprov (t.ex.RAL)	■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	63-67 %	■ Densitet teoretisk bestämning	1,18 g/cm ³	■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	35-40	■ Viskositet	3000-8000 mPa.s	■ Testad skiktjocklek	3-8 µm								
■ Bindemedelsystem	Akrylharts modifierat																						
■ Kulör	lenzen grå I enlighet med angivet kulörprov (t.ex.RAL)																						
■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	63-67 %																						
■ Densitet teoretisk bestämning	1,18 g/cm ³																						
■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	35-40																						
■ Viskositet	3000-8000 mPa.s																						
■ Testad skiktjocklek	3-8 µm																						
Applicering och användning Anläggnings- och objekt beroende	<table> <tr> <td>■ Förbehandling</td><td>Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex.oljor,fetter,rost,slagg, valshud,vax- och släppmedelsrester.</td></tr> <tr> <td>■ Glans DIN EN ISO 2813</td><td>15-35 mätvinkel 60°</td></tr> <tr> <td>■ pH-värde</td><td>8,5-9,5</td></tr> <tr> <td>■ Ledningsförmåga</td><td>1400-1700 µS/cm</td></tr> <tr> <td>■ Torrhalt DIN EN ISO 3251</td><td>14-17 %</td></tr> <tr> <td>■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880</td><td>55-80 mg/g</td></tr> <tr> <td>■ Andel organiskt lösningsmedel</td><td>1,0-3,5 %</td></tr> <tr> <td>■ Badtemperatur</td><td>24-27 °C</td></tr> <tr> <td>■ Beläggningstid</td><td>1-10 sekunder</td></tr> <tr> <td>■ Beläggningens spänning</td><td>100-200 volt</td></tr> <tr> <td>■ Råd för arbets- och hälsoskydd</td><td>Normala försiktighetsprinciper bör iakttas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial.Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i repektive säkerhetsdatablad.</td></tr> </table>	■ Förbehandling	Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex.oljor,fetter,rost,slagg, valshud,vax- och släppmedelsrester.	■ Glans DIN EN ISO 2813	15-35 mätvinkel 60°	■ pH-värde	8,5-9,5	■ Ledningsförmåga	1400-1700 µS/cm	■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	14-17 %	■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	55-80 mg/g	■ Andel organiskt lösningsmedel	1,0-3,5 %	■ Badtemperatur	24-27 °C	■ Beläggningstid	1-10 sekunder	■ Beläggningens spänning	100-200 volt	■ 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 repektive säkerhetsdatablad.
■ Förbehandling	Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex.oljor,fetter,rost,slagg, valshud,vax- och släppmedelsrester.																						
■ Glans DIN EN ISO 2813	15-35 mätvinkel 60°																						
■ pH-värde	8,5-9,5																						
■ Ledningsförmåga	1400-1700 µS/cm																						
■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	14-17 %																						
■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	55-80 mg/g																						
■ Andel organiskt lösningsmedel	1,0-3,5 %																						
■ Badtemperatur	24-27 °C																						
■ Beläggningstid	1-10 sekunder																						
■ Beläggningens spänning	100-200 volt																						
■ 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 repektive säkerhetsdatablad.																						
Lagerbeständighet	■ 1 turnover /år I originalemballage minst 12 månader vid 5 till 25 °C. Skyddas mot frost. Öppnat emballage används snarast. Bäst-före datum står angivet på produktetiketten. Lagring utöver detta datum																						
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.	Sidan: 1 / 2 Version: 1 16.05.2021 DIN EN ISO 9001 IATF 16949 EMAS Emil Frei GmbH & Co. KG Döggingen Am Bahnhof 6 78199 Bräunlingen GERMANY Phone +49 [0] 7707.151-0 Fax +49 [0] 7707.151-238 www.freilacke.de info@freilacke.de																						

**FREIOTHERM-ATL-korrosionsfast**
WA4758HL1454

betyder inte nödvändigtvis att produkten är oanvändbar. Test av de erforderliga egenskaperna för respektive användning är dock nödvändig som kvalitetssäkring.

Speciella råd■ **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.