



FREIOTHERM-ATL-låg VOC

WA4945HRU905

Egenskaper	■ Anodisk 1k ED-färg ■ Användning inom t.ex.funktions möbel och lagertekniksektorn ■ Efterfyllningsfärg, delneutraliserad ■ Enskiktssystem	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ Bindemedelsystem Akrylharts ■ Kulör svart I enlighet med angivet kulörprov (t.ex.RAL) ■ Torrhalt DIN EN ISO 3251 41-45 % ■ Densitet teoretisk bestämning 1,07 g/cm³ ■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880 28-35 ■ Viskositet 1000-5000 mPa.s ■ Testad skiktjocklek 3-8 µm	
Applicering och användning Anläggnings- och objekt beroende	■ Förbehandling Underlaget måste vara fritt från vidhäftningsstörande ämnen, som t.ex.oljor,fetter,rost,slagg, valshud,vax- och släppmedelsrester. ■ Glans DIN EN ISO 2813 10-30 mätvinkel 60° ■ pH-värde 8,5-9,0 ■ Ledningsförmåga 1700-2200 µS/cm ■ Torrhalt DIN EN ISO 3251 12-17 % ■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880 48-70 mg/g ■ Andel organiskt lösningsmedel 0,8-3,0 % ■ Badtemperatur 24-27 °C ■ Beläggningstid 1-10 sekunder ■ Beläggnings spänning 100-260 volt ■ Råd för arbets- och hälsoskydd Normala försiktighetprinciper bör iaktas 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 betyder inte nödvändigtvis att produkten är oanvändbar. Test av de erforderliga	

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-låg VOC**
WA4945HRU905

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.