



FREIOTHERM-ATL-korrosionsfast WA4037MRU999

Egenskaper	■ Anodisk 1k ED-färg ■ Användning t.ex. inom legolackeringsektorn ■ Efterfyllningsfärg, neutraliserad ■ Enskiktssystem ■ Inställning för avgasande underlag	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ Bindemedelsystem	Akryl-epoxiharts
	■ Kulör	ofärgad
	■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	58-62 %
	■ Densitet teoretisk bestämning	1,10 g/cm³
	■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	51-57
	■ Viskositet	2000-6000 mPa.s
	■ Testad skiktjocklek	15-25 µm
Mekanisk provning	■ på Aluminium/ aluminiumgjutgods	
	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0
	■ Buchholz hårdhet DIN EN ISO 2815	0,8 mm
Beständighetstester	■ på aluminium/ aluminiumgjutgods	
	■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227	120 timmar rostkrypning Wb <1 mm DIN EN ISO 4628-8
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	65-75 mätvinkel 60°
	■ pH-värde	8,2-9,0
	■ Ledningsförmåga	1000-1400 µS/cm
	■ Torrhalt DIN EN ISO 3251	13-15 %
	■ MEQ-Base-värde DIN EN ISO 15880	40-50 mg/g
	■ Andel organiskt lösningsmedel	0,8-1,5 %
	■ Badtemperatur	24-27 °C
	■ Beläggningstid	60-180 sekunder
	■ Beläggnings spänning	160-300 volt
	■ Råd för arbets- och hälsoskydd	

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.



FREIOTHERM-ATL-korrosionsfast WA4037MRU999

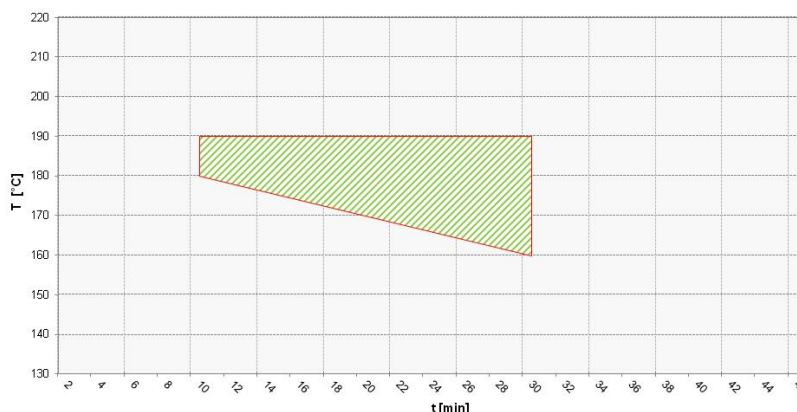
Normala försiktighetsprinciper bör iakttas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i respektive säkerhetsdatablad.

Härdning

■ Objekttemperatur

Rekommenderad härdtemperatur 20 Min./170 °C

grönskuggad markering= härdningsbetingelser med goda slutegenskaper



Lagerbeständighet

■ 1 turnover /år

I originalemballage minst 6 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 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.