



FREIOTHERM-Hydro-Lackfärg

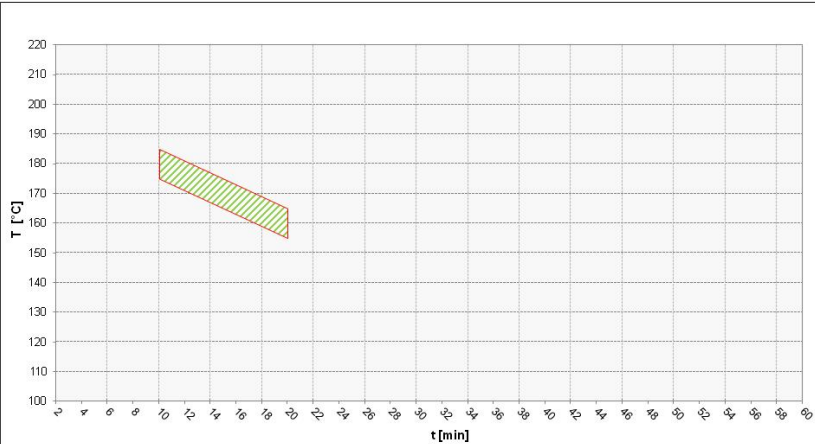
WO1800M

Egenskaper	■ Vattenspädbar ugnslack ■ Användning inom t.ex. funktions möbel och lagertekniksektorn ■ God vidhäftning till stål och omagnetiska metaller ■ För exteriöranvändning ■ God beständighet mot kondenserande fukt ■ God hårdhet och elasticitet	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ Bindemedelsystem Akryl-/polyester-/aminoharts kombination ■ Kulör Alla gängse kulörer ■ Glans DIN EN ISO 2813 matt 24-40 vinkel 85° ■ Viskositet DIN 53211 (tidigare) Utloppstid 20-25 sekunder 4 mm Utloppsbägare ■ Förtunning avjonat vatten ■ pH-värde 8,3-8,7 ■ Densitet teoretisk bestämning 1,2-1,3 g/ml ■ Torrhalt teoretisk bestämning 43-47 % ■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning 240-250 ml/kg ■ Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust 160-180 g/m², Skiktjocklek 40 µm ■ Referenskulör till angivna värden Kulör från WO1800MB2643	
Underlag	■ Stål, passiverade resp. förbehandlade underlag	
Förbehandling	■ Underlaget måste vara fritt från föroreningar som påverkar vidhäftningen, t.ex. oljor, fetter, rost, valshud, vax och släppmedelsrester. Test av färgkvalitetens lämplighet på avsett underlag bör göras innan arbetet påbörjas. Vid högre krav rekommenderar vi: för korrosionsskydd - t.ex. fosfatering för vidhäftning - t.ex. blästring, betning, slipning	
Systemförslag	■ Underlag på järnfosfaterad stålplåt ■ Täckfärg WO1800MB2643 Torr filmtjocklek 30 µm	
Mekanisk provning	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409 Gt 0	
Applisering och användning	■ Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med snabbomrörare). För undvikande av skinnbildning bör ytan förses med en tunn spegel av vatten. Torr skiktjocklek 40 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor. ■ Objekttemperatur 10-30 °C	

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-Hydro-Lackfärg WO1800M

	■ Appliceringstemperatur Rumstemperatur 18-25 °C relativ luftfuktighet 40-60 % ■ Doppning 16-25 Sek./ 4 mm Utloppsbägare (DIN 53211) ■ Rengöring av utrustning Omgående med vatten - ev. med tillsats av 5-10 vikt % EFD-Rengöringsmedel 400916. Intorkad färg måste rengöras med org. lösningsmedel, t.ex. EFD-förtunning 400424. ■ Råd för arbets- och hälsoskydd Normala försiktighetprinciper bör iakttas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i repektive säkerhetsdatablad.
Härdning	■ Ugnstorkning 20 Min./ 160 °C - 10 Min./ 180 °C ■ Objekttemperatur grönskuggad markering = härdningsbetingelser med goda slutegenskaper 
Lagerbeständighet	■ I originalemballage minst 9 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.