

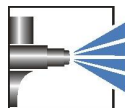


FREIOTHERM-Hydro-Refillerpaste

WO1823M

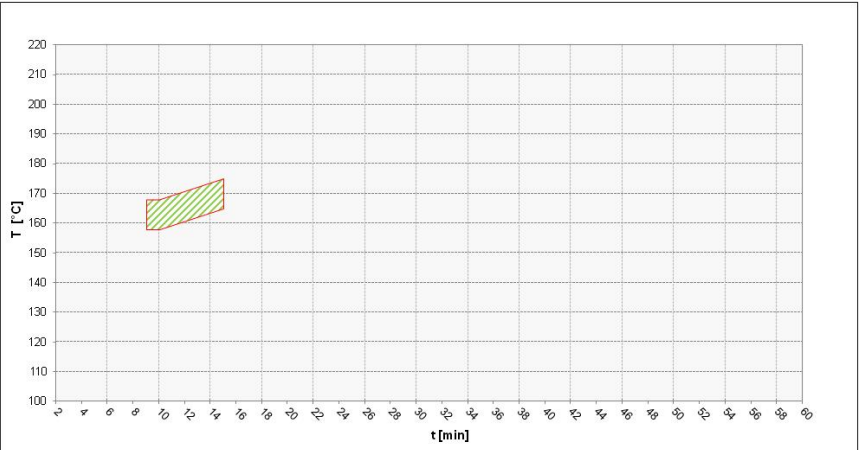
Egenskaper	■ Vattenspädbar ugnslack ■ Användning inom t.ex. bygg- och sanitärsektorn ■ Gott korrosionsskydd ■ Mycket god mekanisk beständighet ■ God beständighet mot kondenserande fukt ■ God vidhäftning till stål och omagnetiska metaller ■ Överlackeringsbar med pulverlack ■ För interiöranvändning	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ BindemedelsystemAkryl-/polyesterharts kombination förnätad med polyisocyanat ■ KulörAlla gängse kulörer ■ Glans visuellmatt ■ Viskositet3500-5500 mPa.s/ Spindel 5 vid 60 Varv/ Min. ■ Förtunningavjonat vatten ■ pH-värde8,7-9,2 ■ Densitet teoretisk bestämning1,30-1,40 g/ml ■ Torrhalt teoretisk bestämning70-73 % ■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning420-440 ml/kg ■ Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust200-220 g/m², Skikt tjocklek 60 µm ■ Referenskulör till angivna värdenKulör från WO1823MRU910	
Underlag	■ Stål ■ 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	■ Underlagpå järnfosfaterad stålplåt ■ PrimerWO1823MRU910 Torr filmtjocklek 15 µm ■ TäckfärgPB6704ARG916 Torr filmtjocklek 60 µm	
Mekanisk provning	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409Gt 0	

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-Refillerpaste

WO1823M

Beständighetstester	Fuktskåp DIN EN ISO 6270-2 (CH) 540 timmar Blåsgad 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2
Applicering 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 50 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor. - Objekttemperatur 10-30 °C - Appliceringstemperatur Rumstemperatur 18-25 °C relativ luftfuktighet 40-60 % - Doppning 14-18 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 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.
Härdning	- Ugnstorkning 10 Min./ 160 °C - 15 Min./ 170 °C Objekttemperatur grönskuggad markering = härdningsbetingelser med goda slutegenskaper 
Lagerbeständighet	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 egenskaperna för respektive användning är dock nödvändig som kvalitetssäkring.



FREIOTHERM-Hydro-Refillerpaste **WO1823M**

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.