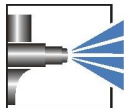


FREIOTHERM-Hydro-Metallic

WO1820M-Met.

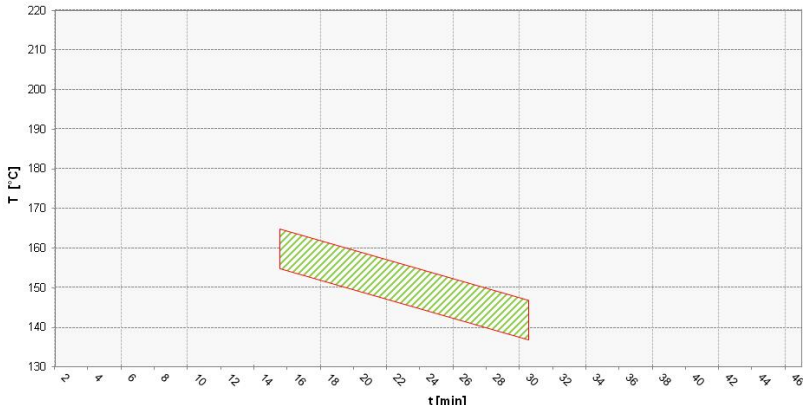
Egenskaper	■ Vattenspädbar ugnslack ■ Användning inom t.ex. bygg- och sanitärsektorn ■ Metallic effekt ■ Snabb yttork ■ God stapelbarhet ■ God repbeständighet	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ Bindemedelsystem	Polyester-/ amonoharts kombination
	■ Kulör	Metallic kulörer
	■ Glans DIN EN ISO 2813	halvmatt vinkel °
	■ Viskositet DIN 53211 (tidigare)	Utloppstid 45-60 sekunder 4 mm Utloppsbägare
	■ Förtunning	avjonat vatten
	■ pH-värde	7,8-8,3
	■ Densitet teoretisk bestämning	1,05-1,15 g/ml
	■ Torrhalt teoretisk bestämning	34-38 %
	■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning	245-265 ml/kg
	■ Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust	150-165 g/m ² , Skiktjocklek 40 µm
	■ Referenskulör till angivna värden	Kulör från WO1820MH3226
Underlag	■ Primer ■ 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 ■ Täckfärg	enligt kundkrav WO1820MH3226 Torr filmtjocklek 30 µm
Mekanisk provning	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409 ■ Kemikaliebeständighet	Gt 0 Måste avgöras från fall till fall då både temperatur och koncentration på kemikalien påverkar resultatet kraftigt.
Applicering och användning	■ Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med	

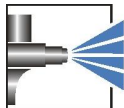
Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Då våra produkter används utanför vår kontroll och under förhållanden eller på sätt vi ej kan överblicka, skall uppgifterna ses som ungefärliga. I övrigt hänvisas till våra allmänna leveransvillkor.



FREIOTHERM-Hydro-Metallic

WO1820M-Met.

	snabbomrörare). För undvikande av skinnbildning bör ytan förses med en tunn spegel av vatten. Torr skiktjocklek 30 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor.	
	■ Objekttemperatur	10-30 °C
	■ Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-22 °C relativ luftfuktighet 40-60 %
	■ Elstat högrotation	vid leveransviskositet
	■ Överlackerbarhet	med samma kvalitet möjlig, tidigast efter en matt yta
	■ 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.
Härdning	■ 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 respektive säkerhetsdatablad.	
	■ Ugnstorkning	30 Min./ 140 °C - 15 Min./ 160 °C
	■ Objekttemperatur	grönskuggad markering = härdningsbetingelser med goda slutegenskaper
		
Lagerbeständighet	■ 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	■ EFD-Info Ytterligare teknisk information kan hämtas i respektive EFD-Info. Nr. 111	



FREIOTHERM-Hydro-Metallic **WO1820M-Met.**

■ **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.