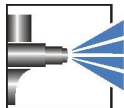


FREIOTHERM-Hydro-Grundfärg

WO1870H

Egenskaper	- Vattenspädbar ugnslack - Användning inom t.ex. bil- och fordonsbyggnadsektorn - God stenskottsresistens - Överlackeringsbar med pulverlacker	
Tekniska/ Fysikaliska data	- Bindemedelsystem Akryl-/polyester-/aminoharts kombination - Kulör Alla gängse kulörer - Glans visuell halvmatt - Viskositet DIN 53211 (tidigare) Utloppstid 30-40 sekunder 4 mm Utloppsbägare - Förtunning avjonat vatten - pH-värde 8,0-9,0 - Densitet teoretisk bestämning 1,18-1,20 g/ml - Torrhalt teoretisk bestämning 37-43 % - Volymtorrhalt teoretisk bestämning 220-240 ml/kg - Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust 80-90 g/m², Skiktjocklek 20 µm - Referenskulör till angivna värden Kulör från WO1870HRU740	
Underlag	Aluminium	
Förbehandling	Underlaget måste vara fritt från föroreningar som påverkar vidhäftningen, t.ex. oljor, fetter och släppmedelsrester. Test av färgkvalitetens lämplighet på avsett underlag bör göras innan arbetet påbörjas. Kromatering resp. kromfri förbehandling.	
Systemförslag	- Underlag Aluminium - Primer WO1870H Torr filmtjocklek 20 µm - Baslack WO1869H Torr filmtjocklek 20 µm - Klarlack PY1005BRA999 Torr filmtjocklek 90 µm	
Mekanisk provning	- Gittersnitt DIN EN ISO 2409 Gt 0 - Stenskottsprovning DIN EN ISO 20567-1 Karakteristiskt värde <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. - Objekttemperatur 15-35 °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-Grundfärg

WO1870H

	■ Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 15-25 °C relativ luftfuktighet 50-70 %
	■ Elektrostatisk	möjlig, anläggningsspecifik
	■ Elstat högrotation	vid leveransviskositet
	■ 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 respektive säkerhetsdatablad.
Härdning		
	■ Mellantork	10 Min./ 120 °C
	■ Ugnstorkning	10 Min./ 180 °C - 20 Min./ 160 °C
	■ Objekttemperatur	Härdfönster erhålls på förfrågan
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.	
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.	