

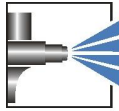


FREIOTHERM-Hydro-Lackfarbe

WO1813H

Egenskaper	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vattenspädbar ugnslack ■ Användning inom t.ex. bygg- och sanitärsektorn ■ Gott korrosionsskydd ■ God vidhäftning till stål och omagnetiska metaller ■ För exteriöranvändning ■ God hårdhet och elasticitet 																						
Tekniska/ Fysikaliska data	<table border="1"> <tr> <td>■ Bindemedelsystem</td> <td>Kombination av speciella bindemedel</td> </tr> <tr> <td>■ Kulör</td> <td>Alla gängse kulörer</td> </tr> <tr> <td>■ Glans visuell</td> <td>halvblank</td> </tr> <tr> <td>■ Viskositet DIN 53211 (tidigare)</td> <td>Utloppstid 27-32 sekunder 4 mm Utloppsbägare</td> </tr> <tr> <td>■ Förtunning</td> <td>avjonat vatten</td> </tr> <tr> <td>■ pH-värde</td> <td>7,8-8,5</td> </tr> <tr> <td>■ Densitet teoretisk bestämning</td> <td>1,10-1,20 g/ml</td> </tr> <tr> <td>■ Torrhalt teoretisk bestämning</td> <td>40-45 %</td> </tr> <tr> <td>■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning</td> <td>290-310 ml/kg</td> </tr> <tr> <td>■ Materiallåtgång teoretisk, utan applikationsförlust</td> <td>150-160 g/m², Skiktjocklek 40 µm</td> </tr> <tr> <td>■ Referenskulör till angivna värden</td> <td>Kulör från WO1813HRU705</td> </tr> </table>	■ Bindemedelsystem	Kombination av speciella bindemedel	■ Kulör	Alla gängse kulörer	■ Glans visuell	halvblank	■ Viskositet DIN 53211 (tidigare)	Utloppstid 27-32 sekunder 4 mm Utloppsbägare	■ Förtunning	avjonat vatten	■ pH-värde	7,8-8,5	■ Densitet teoretisk bestämning	1,10-1,20 g/ml	■ Torrhalt teoretisk bestämning	40-45 %	■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning	290-310 ml/kg	■ Materiallåtgång teoretisk, utan applikationsförlust	150-160 g/m ² , Skiktjocklek 40 µm	■ Referenskulör till angivna värden	Kulör från WO1813HRU705
■ Bindemedelsystem	Kombination av speciella bindemedel																						
■ Kulör	Alla gängse kulörer																						
■ Glans visuell	halvblank																						
■ Viskositet DIN 53211 (tidigare)	Utloppstid 27-32 sekunder 4 mm Utloppsbägare																						
■ Förtunning	avjonat vatten																						
■ pH-värde	7,8-8,5																						
■ Densitet teoretisk bestämning	1,10-1,20 g/ml																						
■ Torrhalt teoretisk bestämning	40-45 %																						
■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning	290-310 ml/kg																						
■ Materiallåtgång teoretisk, utan applikationsförlust	150-160 g/m ² , Skiktjocklek 40 µm																						
■ Referenskulör till angivna värden	Kulör från WO1813HRU705																						
Underlag	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stål 																						
Förbehandling	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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	<table border="1"> <tr> <td>■ Underlag</td> <td>på obehandlad stålplåt</td> </tr> <tr> <td>■ Täckfärg</td> <td>WO1813HRU704 Torr filmtjocklek 30 µm</td> </tr> </table>	■ Underlag	på obehandlad stålplåt	■ Täckfärg	WO1813HRU704 Torr filmtjocklek 30 µm																		
■ Underlag	på obehandlad stålplåt																						
■ Täckfärg	WO1813HRU704 Torr filmtjocklek 30 µm																						
Mekanisk provning	<table border="1"> <tr> <td>■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409</td> <td>Gt 0</td> </tr> </table>	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0																				
■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0																						
Applicering och användning	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 																						

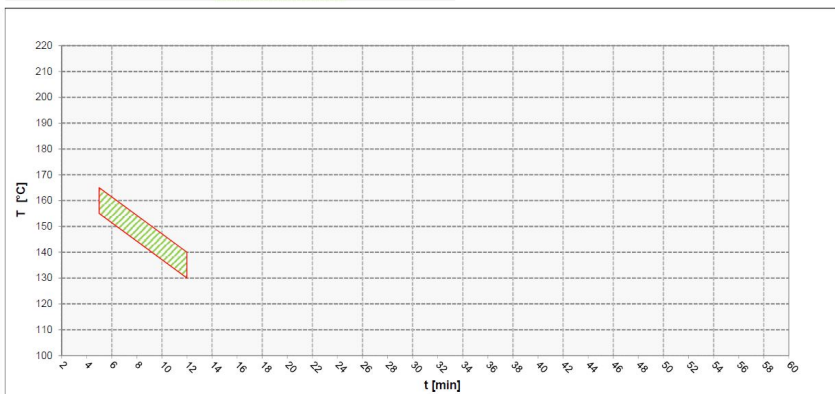
Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Då våra produkter används utanför vår kontroll och under förhållanden eller på sätt vi ej kan överblicka, skall uppgifterna ses som ungefärliga. I övrigt hänvisas till våra allmänna leveransvillkor.



FREIOTHERM-Hydro-Lackfarbe

WO1813H

	■ Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-25 °C relativ luftfuktighet 40-60 %
	■ Doppning	27-32 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./ 140 °C - 5 Min./ 160 °C																
	■ Objekttemperatur	grönskuggad markering = härdningsbetingelser med goda slutegenskaper																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Einbrennzeit t [min.]</th> <th>Min Temperatur Cel.</th> <th>Einbrennbereich</th> <th>Max Temperatur Cel.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12</td> <td>135</td> <td>10</td> <td>140</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>155</td> <td>10</td> <td>165</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>155</td> <td>10</td> <td>165</td> </tr> </tbody> </table> 	Einbrennzeit t [min.]	Min Temperatur Cel.	Einbrennbereich	Max Temperatur Cel.	12	135	10	140	5	155	10	165	5	155	10	165
Einbrennzeit t [min.]	Min Temperatur Cel.	Einbrennbereich	Max Temperatur Cel.															
12	135	10	140															
5	155	10	165															
5	155	10	165															

Lagerbeständighet	<ul style="list-style-type: none"> ■ I originalemballage minst 9 månader vid 5 till 25 °C. Skyddas mot frost. Öppnat emballage används snarast. <p>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.</p>
--------------------------	---

Speciella råd	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 <p>Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation.</p>
----------------------	---