

**WE1901M****FREOPOX-Hydro-Grundfärg****Produktbeskrivning****Produktteknik** vattenspädbar 2K färg**Generella produkttegenskaper**

<b>Bindemedelsystem</b>	Epoxiharts	
<b>Kulör</b>	efter RAL 840 HR andra färgtoner på förfrågan	
<b>Viskositet</b>	2000-2400 mPa*s, spindel 5, vid 60 varv	DIN EN ISO 2555
<b>Densitet</b>	1,23 +/- 0,05 g/ml efter tillsats av härdare	teoretisk
<b>Torrhalt</b>	58,5 - 59,8 %	teoretisk
<b>Volymtorrhalt</b>	327 - 347 ml/kg efter tillsats av härdare	teoretisk
<b>Lagerbeständighet</b>	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.	

**Applicering och process**

<b>Form/verktyg</b>	Glasfiberformer (glasfiberförstärkt plast) Metallformer	
<b>Användningstips</b>	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.	
<b>Härdare</b>	FREOPOX-Hydro-Härter HE0003	
<b>Blandningsförhållande</b>	Produkt HE0003 Viktandel 8:1	
<b>Förtunning</b>	avjonat vatten	
<b>Objekttemperatur</b>	60 °C, minimum +3 °C över daggpunktstemperatur	
<b>Brukstid</b>	max. 5 Std. / 20 °C Brukstiden (potlife) kan förkortas vid förhöjd temperatur och/eller tryck.	
<b>Sprutning konventionell</b>	i leveransviskositet efter tillsats av härdare Munstycke 1,4 mm Spruttryck 3 bis 4 bar	
<b>Materialåtgång</b>	utan appliceringsförlust 173 - 183 g/m <sup>2</sup> skiktjocklek 60 µm	teoretisk



## WE1901M FREOPOX-Hydro-Grundfärg

<b>Dammtorr</b>	efter 5 minuter (torrhetsgrad 1)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Genomhärdning</b>	efter 9 dygn/s (pendeldämpning)	DIN EN ISO 1522
<b>Rengöring av utrustning</b>	omgående med vatten. Intorkad färg måste rengöras med org. lösningsmedel, t.ex. EFD-förtunning .	

### Anteckningar

<b>Arbets- och hälsoskydd</b>	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.
<b>Testförhållanden</b>	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