



EFD-Hydro-Bättringslack

WL1004H

Egenskaper	■ Vattenspädbar 1K färg ■ Användning inom t.ex. maskin- och apparatkonstruktionsektorn ■ Avsedd för bättring av små lackskador efter transport och montering	
Tekniska/ Fysikaliska data	■ Bindemedelsystem	Akrylat-styrol copolymer
	■ Kulör	Alla gängse kulörer
	■ Glans visuell	halvmatt
	■ Viskositet	3000-5000 mPa.s/ Spindel 5 vid 60 Varv/ Min.
	■ Förtunning	avjonat vatten
	■ pH-värde	8,4-8,7
	■ Densitet teoretisk bestämning	1,05-1,25 g/ml
	■ Torrhalt teoretisk bestämning	34-42 %
	■ Volymtorrhalt teoretisk bestämning	275-285 ml/kg
	■ Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust	135-145 g/m ² , Skiktjocklek 40 µm
	■ Referenskulör till angivna värden	Kulör från WL1004HT2132
Underlag	■ Primer	
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.	
Systemförslag	■ Underlag ■ Täckfärg	enligt kundkrav WL1004HT2132 Torr filmtjocklek 40 µm
Mekanisk provning	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0
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 100 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor. ■ Objekttemperatur ■ Appliceringstemperatur ■ Rollning/ Penselstrykning ■ Rengöring av utrustning	
		10-30 °C Rumstemperatur 18-22 °C relativ luftfuktighet 40-60 % vid leveransviskositet Omgående med vatten - ev. med tillsats av 5-10 vikt % EFD-Rengöringsmedel 400916. Intorkad färg måste rengöras med org.



EFD-Hydro-Bättringslack

WL1004H

	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	■ Lufttorkning	vid 18-22 °C, 40-60 % relativ luftfuktighet med luftväxling
	■ Dammtorr	efter 40 Min. (Torkningsgrad 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Transporttorr	efter 2 Tim. (Torkningsgrad 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Genomhärdning	efter 5 Dagar (Pendeldämpning/ DIN EN ISO 1522)
	■ Ugnstorkning	upp till 70°C möjlig
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	■ EFD-Info	
	Ytterligare teknisk information kan hämtas i respektive EFD-Info. Nr. 111	
	■ 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.	