



EFDEDUR-Hydro-Lackfärg

WU1971M/HU0150

Egenskaper	- Vattenspädbar 2K färg - Användning inom t.ex. fordonsbyggnadsektorn - Mycket god ljus- och väderbeständighet	
Tekniska/ Fysikaliska data	- Bindemedelsystem - Kulör - Glans DIN EN ISO 2813 - Viskositet DIN 53211 (tidigare) - Härdare - Blandningsförhållande - Blandningsförhållande - Förtunning - pH-värde - Densitet teoretisk bestämning - Densitet teoretisk bestämning - Torrhalt teoretisk bestämning - Torrhalt teoretisk bestämning - Volymtorrhalt teoretisk bestämning - Volymtorrhalt teoretisk bestämning - Materiallätgång teoretisk, utan applikationsförlust - Referenskulör till angivna värden	- Akrylharts förnätad med polyisocyanat - färglös - dödmatt <10 vinkel 60° - Utloppstid 30-34 sekunder 4 mm Utloppsbägare - HU0150 se Tekniskt datablad - Viktdelar 10:1 - Volymdelar 4,7:1 - avjonat vatten 7,5-8,0 1,030-1,034 g/ml 1,15-1,17 g/ml efter härdartillsats 19-23 % 22-26 % efter härdartillsats 140-180 ml/kg 610-650 ml/kg efter härdartillsats 655-665 g/m², Skiktjocklek 40 µm efter härdartillsats - Kulör från WU1971MRA999
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. - Primer WU1451HRA735 Blandningsförhållande 7:1/HU0050 Torr filmtjocklek 60 µm - Klarlack WU1971MRA999 Blandningsförhållande WU1971MRA999 10:1 HU0150 Torr filmtjocklek 40 µm	

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.



EFDEDUR-Hydro-Lackfärg WU1971M/HU0150

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 80 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor.	
	■ Objekttemperatur	10-30 °C
	■ Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-22 °C relativ luftfuktighet 40-60 %
	■ Brukstim	max. 0,5 tim./ 20 °C Överskriden brukstim (potlife) visar sig inte genom gelbildning/ viskositetsökning. Brukstiden (potlife) kan förkortas vid förhöjd temperatur och/eller tryck.
	■ Sprutning konventionell	25-35 Sek./ 4 mm Utloppsbgare (DIN 53211) Munstycke 1,3 mm Spruttryck 3 bar
	■ 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 iaktas 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 20°C, 50% relativ luftfuktighet med luftväxling
	■ Dammtorr	efter 90 Min. (Torkningsgrad 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Transporttork	efter 18 Tim. (Torkningsgrad 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Genomhärdning	efter 14 Dagar (Pendeldämpning/ DIN EN ISO 1522)
	■ Ugnstorkning	upp till 150°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. 109 + 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.	

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.



EFDEDUR-Hydro-Lackfärg

WU1971M/HU0150

Vi står till ert förfogande för ytterligare upplysningar

Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation.