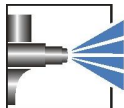


EFDEDUR-Hydro-Metalleffektlack

WU1451H/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 - Metallic kulörer - halvblank 55-70 vinkel 60° - Utloppstid 40-50 sekunder 4 mm Utloppsbägare - HU0150 se Tekniskt datablad - Viktdelar 5:1 - Volymdelar 5,3:1 - avjonat vatten 7,5-8,5 1,02-1,06 g/ml 1,00-1,02 g/ml efter härdartillsats 32-36 % 40,5-42,5 % efter härdartillsats 300-320 ml/kg 370-390 ml/kg efter härdartillsats 100-110 g/m², Skiktjocklek 40 µm efter härdartillsats - Kulör från WU1451HRA906
Underlag	- Primer - ABS - PVC	
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 - Primer	- på blåstrad stålplåt - WE1935MRU124 Blandningsförhållande 8:1/HE0041

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.

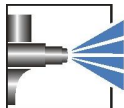


EFDEDUR-Hydro-Metalleffektlack

WU1451H/HU0150

		Torr filmtjocklek 60 µm
	■ Täckfärg	WU1451HRA906 Blandningsförhållande 5:1/ HU0150 Torr filmtjocklek 40 µm
Mekanisk provning	■ Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0
Beständighetstester		
	■ Fuktskåp DIN EN ISO 6270-2 (CH)	120 timmar Blåsgad 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2
	■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227	240 timmar Rostkrypning Wb < 0,5 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Temperaturbeständighet	Kortidsprovning 120°C Långtidsprovning 70°C
	■ Kemikaliebeständighet	Måste avgöras från fall till fall då både temperatur och koncentration på kemikalien påverkar resultatet kraftigt.
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 %
	■ Brukstid	max. 4 tim./ 20 °C Överskriden brukstid (potlife) visar sig inte genom gelbildning/ viskositetsökning. Brukstiden (potlife) kan förkortas vid förhöjd temperatur och/eller tryck.
	■ Airmix sprutning	30-60 Sek./ 4 mm Utloppsbägare (DIN 53211) Munstycke 0,23 mm Vinkel 40° Materialtryck 80 bar Atomiseringstryck 3
	■ Sprutning konventionell	30-50 Sek./ 4 mm Utloppsbägare (DIN 53211) Munstycke 1,5 mm Spruttryck 3 bar
	■ Rollning/ Penselstrykning	vid leveransviskositet
	■ Överlackerbarhet	med samma kvalitet möjlig, tidigast efter en matt yta
	■ 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 repektive säkerhetsdatablad.	

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-Metalleffektlack

WU1451H/HU0150

Härdning	■ Lufttorkning	vid 20°C, 50% relativ luftfuktighet med luftväxling
	■ Dammtorr	efter 60 Min. (Torkningsgrad 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Transporttork	efter 8 Tim. (Torkningsgrad 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Genomhärdning	efter 8 Dagar (Pendeldämpning/ DIN EN ISO 1522)
	■ Mellantork	60 Min./ 20 °C
	■ Ugnstorkning	upp till 80°C möjlig
Lagerbeständighet	■ I originalemballage minst 6 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. Vi står till ert förfogande för ytterligare upplysningar Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation.	