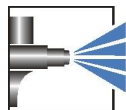


FREIOPLAST-Hydro-Beläggning

WL1710M

Egenskaper	- Vattenspädbar 1K färg - Användning inom t.ex. fordonsbyggnadsektorn - Snabb yttork - Snabb genomtork - God stenskottsresistens - God flexibilitet - Ljuddämpande massa mellan byggdetaljer	
Tekniska/ Fysikaliska data	Bindemedelsystem	Polyuretandispersion
	Kulör	Alla gängse kulörer
	Glans DIN EN ISO 2813	dödmatt 3-10 vinkel 85°
	Viskositet	7500-8500 mPa.s/ Spindel 1 vid 60 Varv/ Min.
	Förtunning	avjonat vatten
	pH-värde	8,0-8,5
	Densitet teoretisk bestämning	1,2-1,4 g/ml
	Torrhalt teoretisk bestämning	61-63 %
	Volymtorrhalt teoretisk bestämning	454-494 ml/kg
	Materialåtgång teoretisk, utan applikationsförlust	2400-2800 g/m², Skikttjocklek 1000 µm
	Referenskulör till angivna värden	Kulör från WL1710MM2166
Underlag	Primer: katodisk ED-färg	
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: katodisk ED-färg
	Täckfärg	WL1710MM2166 Torr filmtjocklek 1000 µm
Mekanisk provning	Gittersnitt DIN EN ISO 2409	Gt 0
	Stenskottsprovning DIN EN ISO 20567-1	Karakteristiskt värde 0
Beständighetstester	Fuktskåp DIN EN ISO 6270-2 (CH)	240 timmar Blåsgrad 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2

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.

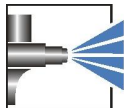


FREIOPLAST-Hydro-Beläggning

WL1710M

	■ Saltdimmetest (NSS) DIN EN ISO 9227	240 timmar Rostkrypning Wb < 2 mm DIN EN ISO 4628-8
	■ Temperaturbeständighet	Kortidsprovning 60°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 5000 µm bör ej överskridas - risk för reaktionsblåsor.	
	■ Objekttemperatur	10-30 °C
	■ Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-22 °C relativ luftfuktighet 40-60 %
	■ Spritzen-Airless	vid leveransviskositet Munstycke 0,15 mm vinkel 40° Materialtryck 120 bar
	■ Sprutning konventionell	vid leveransviskositet Munstycke: 2 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.
Härdning	■ 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.	
	■ Lufttorkning	vid 20 °C, 50 % relativ luftfuktighet med luftväxling
	■ Dammtorr	efter 30 Min. (Torkningsgrad 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Transporttorr	efter 6-8 Tim. (Torkningsgrad 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Genomhärdning	efter 10 Dagar (Pendeldämpning/ DIN EN ISO 1522)
	■ Ugnstorkning	upp till 70°C möjlig
Lagerbeständighet	■ I originalemballage minst 9 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.	

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.

**FREIOPLAST-Hydro-Beläggning**
WL1710M**Speciella råd**■ **EFD-Info**

Ytterligare teknisk information kan hämtas i respektive EFD-Info.
Nr. 111 + 510

■ **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.